

بسم الله الرحمن الرحيم

الثقافة التقليدية في الملكة العربية السعودية







الثقافة التقليدية في المملكة العربية السعودية

الطبعة الأولى ١٤٢٠هـ/٢٠٠٠م

(ح) دار الدائرة للنشر والتوثيق ١٤٢٠هـ/ ٢٠٠٠م فهر سة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر الثقافة التقليدية في المملكة العربية السعودية ط١. - الرياض.

٥٤٧ ص ١٨ × ٢٥سم ردمك: ٤-٢٧-٢٤٨-،٩٩٦ (مجموعة)

۹ - ۳۳ - ۲۶۲ - ۹۹۳ (مجلد ۲) ١ – السعودية – الثقافة

ديوي ۳۰۱,۲۹۵۳۱ ديوي

رقم الإيداع: ٣٧٢٥/ ٢٠

ردمك: ٤-٢٧-٢٤٨-،٩٩٦ (مجموعة)

۹-۲۳-۹۲ (مجلد ۲)

الناشر: دار الدائرة للنشر والتوثيق ص. ب ۸٦٧١٣، الرياض ١١٦٣٢ المملكة العربية السعودية فاكس ٤٥٠٤٩٧٥

Traditional Culture of Saudi Arabia

Published by The Circle for Publishing & Documentation P. O. Box 86713, Riyadh 11632 Kingdom of Saudi Arabia

Fax. 4504975

جميع حقوق الطبع والنشر والتوزيع محفوظة في كافة أنحاء العالم، ولا يجوز إعادة طباعة هذا العمل أو أي جزء مــن أجزائه، أو إدخاله في أيِّ من نظم تخزين المعلومات واسترجاعها، كما لا يجوز نسخه أو نقله أو تسجيله بأي شكل من الأشكال وبأية وسيلة من الوسائل، دون إذن خطّى من الناشر.



تم إنجاز هذا العمل وطباعته ونشره بتوجيه ورعاية من صاحب السمو الملكي

الأمير خالد بن سلطان بن عبدالعزيز آل سعود







الثقافة التقليدية في الملكة العربية السعودية

المشرف العلمي ورئيس هيئة التحرير د. سعد العبدالله الصويان

المستشار العام سلطان بن خالد بن أحمد السديرى

هيئة التحرير

د. عبدالرحمن عبدالرؤوف الخانجي عبدالرحيم رجا نصار عبدالله بن أحمد السيف عبدالله بن بخيت البخيت ناصر بن إبراهيم بن ناصر الحزيمي

د. إبراهيم القرشي عشمان د. حسن مصطفى حسن حمد بن أحمد العسعوس سعد بن عبدالله الغريبي عبدالإله بن عبدالمحسن البابطين

السيد حسن علي غالب علاء أحمد حمدي عطية ماجد محمد عبدالعظيم محمد إبراهيم المحمد

الجهاز الفنى والإداري

أبو بكر سعيد أحمد عمار أشرف صفوت محمود حسن صبري حسين خالد عبدالرازق محمد

تصميم وإخراج

أيمن السيد محمد عجمي

معالجات فنية

أشرف محمد عبداللطيف مفرح



المشاركون في التأليف

د. أحمد بن حمد الفرحان

د. أحمد بن عمر الزيلعي

د. أسامة بن محمد نور الجوهري

د. جابر بن سالم موسى

د. حميـد بـن إبراهـيـم المزروع

د. خليل بن إبراهيم المعيقل

د. سالم بن أحمد طيران

د. سعد بن عبدالعزيز الراشد

د. سعد بن عبدالعزيز السعران

د. سعد العبدالله الصويان

د. سعود بن سليمان ذياب

سلطان بن خالد بن أحمد السديري

د. سليمان بن محمد الذييب

د. صالح العلى الهذلول

عبدالرحمن بن زيد السويداء

د. عبدالرحمن بن سعود الهواوي

د. عبدالرحمن الطيب الأنصاري

عبدالرحمن بن عبدالعزيز المانع

د. عبدالرحمن بن محمد العسيري

د. عبدالرحمن بن محمد عقيل

د. عبدالعزيز بن سعود الغزي

د. عبدالكريم بن عبدالله الغامدي

د. عبدالله بن إبراهيم العمير

عبدالله بن أحمد السيف

د. عبدالله بن آدم نصيف

(الحيوان، النبات)

(الآثار، الحرف والصناعات، المواقع الأثرية)

(العمارة)

(الطب والعطارة)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(المواقع الأثرية)

(الآثار)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(الألعاب)

(الإبل، القنص والصيد)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(الإبل، الحيوان، القنص والصيد، المعارف الجغرافية، النبات)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(العمارة)

(الإبل، القنص والصيد)

(الإبل، القنص والصيد)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(الإبل، الطب والعطارة، العمارة)

(الألعاب)

(الطب والعطارة)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(الآثار، المواقع الأثرية)

(الآثار، الحرف والصناعات، المواقع الأثرية)

(الإبل، المعارف الجغرافية)

(الآثار، المواقع الأثرية)



(الألعاب)	د. عبدالله بن حسين الخليفة
(الفلاحة)	د. عبدالله بن حمد الخلف
(الآثار، المواقع الأثرية)	د. عبدالله بن عبدالرحمن الدوسري
(الفلاحة)	د. عبدالله بن سالم الزهراني
(الحيوان، النبات)	د. عبدالله بن محمد الشيخ الأنصاري
(المعارف الجغرافية)	د. عبدالله بن ناصر الوليعي
(المعارف الجغرافية)	د. عبدالله بن يوسف الغنيم
(المعارف الجغرافية)	د. عساف بن علي الحواس
(الآثار، الثقافة البحرية، الحرف والصناعات)	د. علي بن إبراهيم حامد غبان
(العمارة)	م. علي بن محمد الشعيبي
(الحيوان، النبات)	د. عـوض بن مـتيـريك الجـهنـي
(الفلاحة)	د. فوزان بن عبدالرحمن الفوزان
(العمارة)	د. محمد بن حسن صالح البراهيم
(<mark>الح</mark> يوان، النبات)	د. محمد بن خالد السعدون
(<mark>الم</mark> واقع الأثرية)	محمد بن سعود الحمود
(الطب والعطارة)	د. محمد بن عبدالعزيز اليحيي
(المواقع الأثرية)	محمد بن عبدالله الشواطي
(العمارة)	د. محمد بن عبدالله الصالح
(المعارف الجغرافية)	د. معراج بن نواب مرزا
(الطب والعطارة)	د. منصور بن سليمان السعيد



المراجعون

إبراهيم بن عبدالله الخميس أحمد بين حامد الغامدي د. حسن بن عايل أحمد يحيى د. خليل بن إبراهيم المعيقل راشد بن محمد الحمدان سعد بن عبدالله البراك د. سعيد بن فالح الغامدي سلطان بن خالد بن أحمد السديري سلمان الأفنس ملفى الشراري سلمان بن سلامة محمد الهلالي صالح بن عبدالله العبودي صالح بن محمد الخليفة عبدالحميد بن مهدى أبو السعود عبدالرحمن بن زيد السويداء د. عبدالرحمن بن فريح العفنان عبدالرحمن بن عبدالعزيز المانع عبدالرحيم بن مطلق الأحمدي عبدالعزيز بن جار الله الجار الله

د. عبدالله بن أحمد سعد الطاهر د. عبدالله بن محمد البداح عبدالله بن محمد المنيف على بن صالح السلوك الزهراني علتي بن محمد الحبردي د. لـــويــزا بــولـــبـرس محمد بن إبراهيم الميمان محمد حسين بنونة د. محمد الصالح الربدي د. محمد الصالح الشنيفي محمد بن صالح البليهشي د. محمد بن عبدالله النويصر محمد بن عبدالله الحمدان محمد بن على حسن آل ناصر د. مشلح بن كميّخ المريخي المطيري هزاع بن عيد الشمري د. يوسف بن محمد فادن

الرسامون والمصورون

بسام مصطفى أحمد حمزة عبدالله النميري روبرتو ميدينا رولاند ميدينا صلاح الدين الأمين عبدالرؤوف محمد جمعة غسالب خاطسر محمد بن حسين بنونة

استشارات علمية وفنية

د. إياد عبدالوهاب نادر د. سعيد زغلول البسيوني د. شوكت علي شودري صالح بن عبدالله العزاز عشمان لسولسن د. مصطفى عبدالله شيحة



مصادرالصور

- دار الدائرة للنشر والتوثيق
- المشاركون في التأليف
 - الهيئات:

شركة أرامكو السعودية مكتبة الملك فهد الوطنية الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها

• المطبوعات:

أطلس المياه، وزارة الزراعة والمياه الغطاء النباتي للمملكة العربية السعودية، وزارة الزراعة والمياه. الكعبة المعظمة والحرمان الشريفان عمارة وتاريخاً، مجموعة بن لادن السعودية.

• الأفـــراد:

بسام مصطفى أحمد
سلطان بن خالد بن أحمد السديري
صالح بن عبدالله العزاز
عبدالله بن محمد المنيف
عبدالله بن محمد المنيف
عست مان لولسان
د. محمد بن عبدالله الصالح
محمد بن حسين بنونة
د. يوسف بن محمد فادن







تنبيـه

هذه هي الطبعة الأولى من مشروع الثقافة التقليدية في المملكة العربية السعودية. لقد بذلت دار الدائرة للنشر والتوثيق كل ما في وسعها لتخرج مجلدات المشروع على الشكل الذي يرضى عنه القارئ. إلا أن الثقافة ميدان فسيح من ميادين المعرفة وموضوع متداخل متشعب يصعب الإلمام به وحصره بين دَفّتَى مجلد أو عدد من المجلدات. إن مشروعاً بهذه الشمولية وهذا الطموح وهذا التعقيد يحتاج إنجازه بالشكل الصحيح إلى عقود عديدة وأجيال متعاقبة وطبعات متوالية لسد النقص وردم الثغرات وتصحيح الخطأ وتطوير المنهج وتلافي مختلف أوجه القصور. وأياً كان الأمر، يبقى عمل الإنسان ناقصاً مهما بذل من جهد لإتمامه، فالبدايات دائماً صعبة وشاقة. لذا فنحن بقدر ما نستدر عطف القراء ونأمل منهم الصفح عن الهفوات والأخطاء، فإننا، في عمل ضخم كهذا، بأمس الحاجة إلى آرائهم ونرحب بكافة ملاحظاتهم وتصويباتهم حتى يمكن الاستفادة منها في طبعات لاحقة. كما نلفت الانتباه إلى أننا أوردنا في نهاية كل مجلد قائمة بالمصادر ذات الصلة بموضوع المجلد والتي تم الاعتماد عليها والتي يمكن للقارئ الرجوع إليها للاستزادة. لكننا، جرياً على العادة المتبعة في تأليف الموسوعات، حاولنا التخفيف قدر الإمكان من الإحالات إلى المراجع داخل النص واقتصرنا في ذلك على الحد الأدنى والضروري. أما تلك المصادر التي ترتب مادتها هجائياً مثل كتب الأمثال ومعاجم البلدان والقواميس فإننا أغفلنا الإحالة إليها داخل النص لعدة أسباب أهمها تعدد طبعاتها واختلاف الناشرين وسنوات النشر لكل طبعة ولأن مادة هذه المصادر مرتبة ترتيباً هجائياً يجعل من السهل على القارئ تتبع موادها والعثور على بغيته فيها دون أن نشير له إلى رقم الصفحة.



المحتويات

22-19	عهيد
72-23	سلالات الإبل وألوانها
	استئناس الإبل
28	سلالات الإبل وأشهرها في المملكة
31	
34	
39	الحمر
47	آراء أخرى في تصنيف الإبل
48	The state of the s
	ألوان الإبل
53	
54	A CONTRACT OF THE CONTRACT OF
59	أشهر أنواع الإبل ألم يستمين
59	
63	
64	
	التوزيع الجغرافي للإبل في جزيرة العرب
69	مناطق انتشار الإبل في العالم
	خَلق الإبل وتكيفها مع الصحراء ٰ
	الأجزاء الخارجية للبعير
74	
75	
76	
77	
78	
80	•
80	O*



81	الأجزاء الداخلية
81	الجهاز الهضمي
83	الجهاز العصبي
84	القلب والكبد
85	العمود الفقري والأضلاع
86	الأوعية الدموية
86	وصف جسم البعير في التراث
	في اللغة
90	في الشعر
	تكيّف الْإبل مع مناخ الصحراء
99	درجة الحرارة
	التعرق
100	إخراج الفضلات
103	خزن البعير للماء
104	تحمل الإبل للعط <mark>ش</mark>
107	صفات الإبل وطباعها
107	الانقياد والطاعة
	الذكاء وحسن الاهتداء
112	الغيرة والانتقام
	الحنين
115	الخوف
118	بعض أسماء الإبل المأخوذة من طباعها وصفاتها.
170-119	تناسل الإبل وأعمارها
	الجهاز التناسلي للناقة
	الرحم
119	المبيض
	الغدة النخامية
120	ضراب الإبل
134	ما ورد في التراث عن هيجان الفحل
	العشار والولادة والإرضاع



157	ناعى	التلقيح الصا
160		أسنان الإبل
163	أو السقب	السليل
163		الحوار
164		المخلول
165	أو الفصيل	المفرود
167		اللقي .
167		الجَذَع.
167		الثِّنِي.
		C.3
168		السديس
168		الفاطر
169		العوّد.
170		الْهِرش
204-	ها	سد الأمل وحداة
	سير الإبل في مأثور القول والأدب	
176	ر يى جى قى ئارى ئارى ئارى ئارى ئارى ئارى ئارى ئار	في النا
179	بعر الفصيح	في الش
184	عر النبطي	في الش
187	ل	
102		
193		
		الحداء
198		الحداء أغاني الرعاة
198 244-	ها	الحداء أغاني الرعاة رعي الإبل وسقيا
198 244- 205		الحداء أغاني الرعاة رعي الإبل وسقيا رعي الإبل



227	سقيا الإبل
233	صفات السقيا
278-245	
246	
248	أمراض الأطراف
251	أمراض الجهاز التناسلي
254	أمراض الجلد
259	أمراض الجهاز العصبي والتنفسي
262	
264	أمراض أخرى أسمار
273	
273	الكي
278	تجبير الكسور
302-279	وسوم الإبلوسوم الإبل
300	لمناذج من وسوم الإبل
362-303	مراكب الإبل وأدوات العناية بها <mark></mark>
305	
305	
311	
314	الخُدَاجَه
317	الْحني
318	
319	
323	المخْمَل
325	الهَوْ دُج
326	الهَوْدَجالهَوْدَجالهَوْدَج
326	التختا
326	التختالتخت



334	ما يوضع تحت المراكب لوقاية المطية
336	ما يوضع على ظهر المطية للحمل
340	زينة الإِبَل ومراكبها
344	ما تقاد به الإبل
352	الرباط والقيد
358	أدوات أخرى
404-363	منافع الإبلمنافع الإبل
	حليبها
363	العوامل المؤثرة في إنتاج الحليب
371	مكونات حليب النوق وفوائده
374	النوق الخلفات ونعوتها
378	لحومها <mark></mark>
	وبرها
	جلودها
384	فضلاتها بنين المسلم
	منافع أخرى
387	في الأغراض الحربية والعسكرية
392	في الأغراض السلمية
	رحلات القوافل
410	تأمين إبل القافلة
413	الاستعداد لرحلة القافلة
416	إدارة شؤون القافلة وحمايتها
418	أنواع القوافل
424	قوافل التجارة بالخيول والإبل
425	قوافل التجارة العامة
425	قوافل النقل العام
426	قوافل نقل الحجاج
427	الحدرات
430	قوافل القبائل (الرحيل والهجرة)



المتطلبات الأساسية لرحلات القوافل
يوم من رحلة قافلة
الرحالة داوتي بصحبة قافلة عنيزة
الإبل في التراث العربي
ُ الإِبْل في اللغة
الإبل في الشعر العربي
تشبيهات الشعراء للإبل 480 الشعراء للإبل المسابق
الإبل في أمثال العرب
الإبل في معتقدات العرب
الإبل في التراث الشعبي
أُسْمَاء الإبل وصفاتها في البادية 495
الإبل في الأمثال الشعبية
الإبلُ في الشعر الشعبي



تمهيد

أثمن ما لديه من ممتلكات. فقد كانت تساق من الإبل ديات القتلى والعقائل والحمالات، كـما تساق منــها أيضاً مهور الكرائم من النساء، وهي مصدر غذائه وكسائه ومأواه ووسيلة اتصاله. ومنذ ذلك العهد البعيد، وحتى عصر النهضة الحديثة، كانت الإبل هي وسيلة العربى التي يجتاز بها المفاوز إلى الأصقاع البعيدة، وأداته التي يغزو عليها أو يدافع بها عن نفسه، ويحمى ظعينته، ويمنع محارمه وذماره. كانت وسيلة انتقاله من مكان إلى آخر، يجوب عليها أرجاء المعمورة، وعلى ظهورها ينقل طعامه وشرابه. كانت رفيقه في سفره، وأنيسه في وحدته؛ منها يستلهم أحاسيسه، ويستوحى صوره وخيالاته التي جـستدها في شـعره ونثره عـبر القرون. وكانت لها مكانة عالية في

ارتبطت حياة العربي بالإبل منذ أن استأنسها، وألفها وألفته، وروضها لأغراضه المختلفة، فأصبحت جزءاً لا يتجزأ من حياته، وأ<mark>حــد العناصر</mark> الأربعة التي انصهر<mark>ت في</mark> بوتقة واحدة، ممثلة الذات <mark>العربية أصد</mark>ق تمثيل؛ وهي: الإنسان العربي نفسه، والإبل والخيل، وبيت الشَّعر، تــلك العناصر لا يكاد ينفصل بعضها عن بعض. وقد تم هذا التمازج بين هذه العناصر الأربعة، منذ حوالى ثلاثة آلاف سنة. وحين استعاض الإنسان عن خدمات هذا الحيوان الوفي -قبل حوالي نصف قـرن من الزمان– بمنتجات التقنية الحديثة من سيارات وغيرها، ظل حب العربي لهذا الحيوان ضارباً في أعماق وجدانه. كيف لا وهذا الحيوان الوفي قد لازمه طوال هذه القرون السحيقة، وأصبح





نفسه، وقد عرف الكثير من أسرارها، لطول معايشته لها. ولما لهذه المكانة من أثر في وجدان العربي، نجد القرآن الكريم قد طرح هذا التساؤل المقنع، لما يعلمه الله تعالى من مكانة الإبل عند العرب، كضرب من الإقناع في بداية انبثاق فجر الإسلام، إذ قال تعالى ﴿أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خُلقت ﴾ (الغاشية: ١٧). فهذا البرهان الساطع يضرب على الوتر الحساس لنفس العربي التي احتل هذا <mark>الحيوان</mark> فيها مكانة مرموقة. ويضفى عليه هالة باهرة تخطف لب العربي، مما جعل بعض العرب يعجب بهذا الحيوان أيمَّا إعــجاب. ولما انبثق نور الإسلام، كانت الإبل العربية هي الوسيلة التي امتطاها المسلمون في كل الاتجاهات شرقاً وغرباً وشمالاً وجنوباً. فخبطت مناسم الإبل سور الصين شرقاً، وسالت أعناقها على مشارف المحيط الأطلسي غرباً، ثم توغلت في غربي أوروبا شمالاً في الأندلس، بعد أن داست أخفافها أسوار بيزنطة، وعركت بأزوارها إيوان كسرى وبساطه. كل هذه الرحلات الطويلة، التي تتجاوز آلاف الكيلومترات، كانت مهمتها نشر

الإسلام، ورفع راية التوحيد لتثبيت الإسلام وترسيخ قواعده. وظلت الإبل وفية للإنسان العربي منذ ذلك الأمد. يتغذى من ألبانها ولحومها، وينتفع بأوبارها وجلودها، يتخذ منها مطيته التي يسير عليها في تنقلاته لقضاء حوائجه. فهي التي ينقل عليها مؤونته من طعام وشراب ولباس. يغزو عليها عند الحرب، ويتخذها مطية وقت السلم. يتخذ منها سانيته التي يزرع عليها، فيسقى الزرع ويروي الضرع، ويُخرِج على ظهورها ينبوع الحياة من أعماق الأرض. وكما هي أداة للاستقرار في المدن والقرى والأرياف، فهي أيضاً أداة للنجعة والترحال في البادية والوهاد والشعاب.

والإبل من أعز ما يملك العربي، فهى كريم أموال الأشراف الأقوياء؛ تحتاج إلى من يحميها بحد سنانه، ويدافع دونها بسيفه ولسانه، حتى لا يسلبها الأعداء. وقد أصبح من عرف العرب منذ أمد بعيد أن «العز بالإبل والشجاعة بالخيل». ولم تقم المعارك الطاحنة، التي ذهب ضحيتها صفوة الرجال، إلا من أجل الإبل. وما الغزوات التى كان يقوم بها العرب



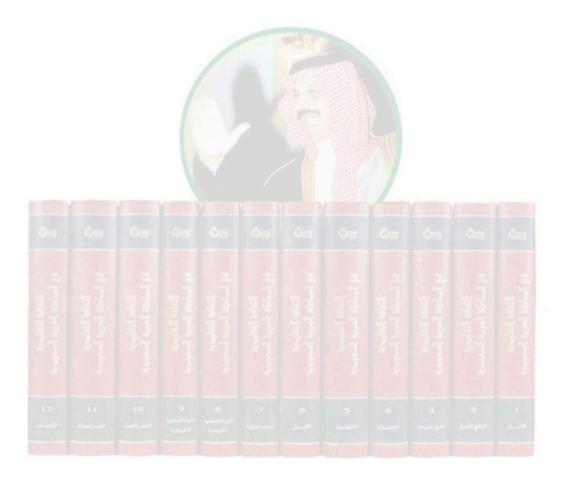
إلا بسبب كسب الإبل. كل ذلك كان منــذ زمن بعيد، واستــمر حتى بدأت تتضعضع قيمتها عند استخدام الآلة البديلة. فقد كان العرب يعتمدون على عنصرين اثنين تقوم عليهما قوة القبيلة أو ضعفها. هذان العنصران هما: ما يتوافر في القبيلة من المحاربين الأشداء، وما تملكه من الإبل؛ فبهاتين الركيزتين يقوم كيان القبيلة، فيرتفع ويشمخ أو يتدنى وينحط. وقد أفاض الشعراء العرب فى وصف الإبل أبلغ وصف، وجسَّدوها بصور رائ<mark>عة. ولم يكتفوا</mark> بالوصف الحسى لمظاهر البعير الماد<mark>ية،</mark> وإنما وصفوا الميزات والطباع والخلجات والأحاسيس والتفاعلات النفسية. ومَنْ يطلع على ما قيل في الإبل، من الشعر والنشر، يجد مصداق ذلك. ولم يقتصر الأمر على الشعر الفصيح وحده، بل استمر تدفق هذا الينبوع الشر في الشعر الشعبي، الذي تزامن مع الشعر الفصيح في العصور المتأخرة حسب النماذج الموجودة في كل من النمطين. ثم جاء عصر التقنيَّة والتحليلات العلمية المخبرية. فاكتشف المهتمون بهذا الحيوان أشياء كثيرة تقوم على

التحليل العلمي لأجزاء هذا الحيوان، وبعض ما ينتجه من ألبان ولحوم وشحوم وغيرها. فتبينت العناصر التي تتركب منها ألبان الإبل، والخصائص التي يحتويها هذا السائل الغذائي المهم الذي قامت عليه حياة الإنسان العربي عبر آلاف السنين. كما اكتشفوا العناصر التي تكونت منها لحوم الإبل وقيمتها الغذائية، إضافة إلى دراسة الأسباب التي جعلت هذا الحيوان يتأقلم مع الحياة الصحراوية القاسية. فأضافت تلك الدراسات العلمية مفهوماً جديداً لقيمة هذا الحيوان المحبب إلى قلوب كثير من الناس. ولشدة تعلق الإنسان العربي بهذا الرفيق الوفي الأمين، تجده يحب اقتناءه بصفة فردية أو جماعية. فسكان البادية والأرياف ما يزالون يقتنون قطعانا من الإبل. وأما سكان المدن، فبسبب ضيق منازلهم وازدحامها، يلجأون إلى تخصيص أماكن للإبل خارج المدن تبقى فيها، ويترددون عليها في أوقات فراغهم. ولعل من مظاهر الحب الراسخ لهذا الحيوان إقامة المهرجانات السنوية لسباق الإبل في دول الخليج العربية، وبخاصة في المملكة العربية السعودية، ودولة الإمارات العربية



المتحدة، وسلطنة عمان، الهدف منها له، وتعبيراً عن المكانة الرفيعة التي لا على تربيته واقتـنائه والعناية به، وفاءً والخليج العربي.

الحفاظ على هذا الحيوان، والتشجيع يزال يحتلها لدى إنسان الجزيرة العربية





سلالات الإبل وألوانها

استئناس الإبل

ما قبل الـتاريخ رسوم <mark>تبرز الإبل عــلي</mark> وللركوب.

وقد افترض الباحثون أن وسط يعتقد العلماء أن أول مكان استؤنس الجزيرة العربية هو المركز الأساسي الذي فيه البعير العربي هو وسط أو جنوبي استؤنس فيه البعير. ومنه انتشرت الإبل الجزيرة العربية، إذ وجدت على صخور العربية إلى شمالي أفريقيا. ويعتقد آخرون أن المكان المحتمل لاستئناس البعير لأول هيئة حيوانات مستخدمة للتسلية مرة هو جنوبي الجزيرة العربية، وليس وسطها، حيث كان الإنسان الأول مستقراً



رسوم صخرية أثرية لجمال في منطقة بئر حمى



في الجزيرة العربية على السواحل أو بقرب أودية الأنهار، وقد وجد في بعض البقايا الأثرية الـتى تعود إلـى ما بين ٣٠٠٠ و ۲۷۵۰ سنة قبل الميلاد في جنوبي الجزيرة العربية دلائل تشير إلى أن العرب في ذلك الوقت كانوا يتغذون ببقر البحر (عرائس البحر)، وهي حيوانات ثديية تشبه السمك، بالإضافة إلى اعتمادهم على هذه النظرية (Wilson 1984). على لحوم الإبل غير المستأنسة.

> وتفترض النظرية العامة أن استئناس البعير حدث أول أمره في جنوبي الجزيرة العربية. وهذا القول يمكن أن يؤيد بعدة طرق، منها وجود الرسوم الصخرية في جنوب الجزيرة العربية مع <mark>وجود الأودية</mark>

المعزولة هناك والطقس الحار. كل هذه العوامل ربما وفرت الملجأ المناسب لأية إبل في حالة وحشية. إضافة لهذا فإن المنطقة معزولة بواسطة الصحراء العربية الكبيرة المتـوسطة (الربـع الخالي) من الحضارات الواقعة في الشمال. ويرى ويلسون أن كشيراً من الباحثين متفقون

ويعتقد أغلب الباحثين في هذا المجال، أن انتقال البعير العربي من حالته الوحشية (الفطرية) إلى حالة الاستئناس كان عملية سهلة. فبيئته الصحراوية لم تعرف حيوانات مفترسة يخشى عليه منها، إضافة لاعتماده في شربه في



رسوم صخرية أثرية لجمال في منطقة العلا



الصحراء على مصادر المياه المحدودة التي يستخدمها الإنسان، مما جعله أكثر قرباً منه، وأسهل في الاستئناس.

وبعد أن استؤنست الإبل العربية، استخدمها العرب الأقدمون لحمل أثقالهم وأمتعتهم، وللركوب عليها، وأكل لحومها، وشرب لبنها بصورة خاصة. وفي رأي الباحثين أن استئناس الإبل العربية حدث في فترة حديثة نسبيا، امتدت لألفي عام قبل الميلاد، بالمقارنة مع استئناس بعض الحيوانات الأخرى. يقول جواد على:

وليست دولة الحيوان في جزيرة العرب دولة ضخمة عظيمة، وكيف تكون ضخمة وأكثر أرض الجزيرة عدو للحيوان؟ والجمل هو الحيوان الأليف الوحيد الذي استطاع بعناده وبصلابته السير بجبروت وبتبختر فوق رمال الصحراء غير عابىء فوق رمال الصحراء غير عابىء بالرياح العاتية التي تذرو الرمال في تكفي لدفن الجمل ومن عليه أو الأعين، وتنقل أكواماً منها معها، من معه، ومع ذلك فإن هذا الحيوان الصبور العنيد لم يُوفِّق أيضاً في تحطيم جبروت البوادي في كل الصبور العنيد لم يُوفِّق أيضاً عليه وعلى السابلة، تحطم من يريد وعلى السابلة، تحطم من يريد

التجاوز عليها والاعتداء على استقلالها بأن تميته عطشاً، فتفتح ذرات رملها الناعم، وعندئذ تغوص قوائم الجمل فيها فيبقى في مكانه حتى ينفق.

والجمل هو أيضاً من أقدم الحيوانات التي سمعنا بها عند العرب وأعزها، وقد صور في النصوص الأشورية عند ذكر معركة (قرقر) ومعارك أخرى وقعت بين العرب والأشوريين. وطبيعي أن يقرن البعير بالبادية، وأن يجعل رمزاً لها. فليس لحيوان آخر القدرة على اجتياز البوادي واختراقها وتحمل مشقاتها وعطشها مثل الجمل، ثم إنه مركب العرب يحملهم ويحمل تجارتهم وماءهم. وهو ممولهم بالوبر لصنع الألبسة كالعبي أو ما شابهها حيث الوبر أرق من الصوف، حتى قيل للأعراب (أهل الوبر). ولبن الإبل هو لبن أهل البادية، وإذا احتاجوا إلى لحم نحروا الجمل فأكلوه وأفادوا من جلده.

والجمل ثروة، والثري العربي هو من يملك عدداً كبيراً من الإبل، وتقدر ثروته بقدر ما يملكه منها. وقد كان الجمل مقام (النقد)، أي



مقام الدينار والدرهم في الغالب، فبعدد من الإبل يقدر مهر الفتاة، وبعدد من الإبل تفض الديّات والخصومات. وهكذا يتعامل به كما نتعامل الديوم بالنقود (١٩٦٨، ج١:١٩٧١).

وقد ذهب بعض العلماء إلى أن شرق الجزيرة العربية كانت الموطن الذي ذلّل فيه هذا الحيوان في الشرق الأدنى، استدلوا على ذلك بإطلاق العراقيين القدماء على الجمل اسم حمار البحر، وقالوا إن قصدهم من البحر هو الخليج، وأن لفظة الجمل جملو/كملو في اللغة وأن لفظة الجمل جملو/كملو في اللغة ومعظم سكانها من العرب. وكانوا الركوب في هذا الزمن، وكان ذلك في الركوب في هذا الزمن، وكان ذلك في اللؤلف الثاني قبل الميلاد. فدخوله من البوادي إلى العراق دليل على أن العرب كانوا قد استخدموه أولاً، ومنهم انتقل إلى العراق والبلاد الأخرى.

ويرى بعض الباحثين أن البداوة الحقيقية، على نحو ما نعرفها اليوم من السكنى في البوادي والتنقل فيها من مكان إلى مكان، لم تظهر في جزيرة العرب إلا في أواخر النصف الثاني من الألف الثانى قبل الميلاد، عندما ذلل الإنسان

البعير وروضه لخدمة أغراضه. فقتحت له بذلك أبواب البوادي، وتمكن من التوغل فيها واجتيازها بفضل جمله، خادمه المطيع. أما فترة ما قبل الجمل، فقد كان العربي لا يستطيع اجتياز البوادي واختراقها، لأن الحمار، الذي كان واسطة الركوب عنده، لا يتحمل ولوج البادية، ولا يستطيع العيش فيها. فالحمار لا يصبر على العطش أو الجوع صبر الجمل. لذلك كان عرب الجزيرة في الألف لذلك كان عرب الجزيرة في الألف الغالب، وسائط ركوبهم الحمير، ولم الغالب، وسائط ركوبهم الحمير، ولم يكونوا قد طرقوا البوادي أو توغلوا فيها توغل العرب أصحاب الوبر فيما بعد.

فالجمل إذن هو الذي فتح لأهل جزيرة العرب آفاق البوادي، ووسع البداوة عندهم، حتى جعلها عالماً خاصاً يقابل عالم الحضارة في الجزيرة العربية. وهو الذي صار أهم واسطة لنقل الأموال بالطرق البرية الطويلة التي تربط أجزاء الجزيرة العربية بعضها ببعض، وتربطها بالطرق الخارجية. وبفضل الجمل، القادر على تحمل العطش والصبر على الجوع، على تحمل العطش والصبر على الجوع، التنقل إلى مسافات بعيدة من الجزيرة العربية وحمل أثقاله معه. فاستخدام العرب للجمل هو في الواقع ثورة كبيرة العرب للجمل هو في الواقع ثورة كبيرة



في عالم المواصلات والتجارة والاقتصاد في ذلك العصر.

والبعير المعروف في جزيرة العرب، هو ذو السنام الواحد. وهناك نوع من الإبل يقال للواحد منها الهجين، والهجين من الأبناء من كانت أمه أعجمية، والهجين من الخيل الذي ولدته برذونة من حصان عربي؛ أما في الإبل فإن الهجان أو الهجن هي الكرام والبيض (المغاتير). يقول عمرو بن كلثوم: فراعي عيطل أدماء بكر فرعيان اللون لم تقرأ جنينا هجان اللون لم تقرأ جنينا

هجان المحيا عوهج الخلق سربلت من الحسن سربالاً عتيق البنائق قيل: إنها النقية من الإبل. وقال كعب بن زهير:

وقال آخر:

حرف أخوها أبوها من مهجنة وعمها خالها قوداء شمليل وعمها خالها قوداء شمليل والمهجنة هنا الممنوعة من فحول الناس إلا من فحول قومها لعتقها، وهذا هو المتعارف عليه عند البادية. والهجن في مفهوم العامة هي ما يركب من الإبل وقد يحددها البعض بالحُمْر خاصة (عمانية، حرة، أركية) وهي عند البادية الجيش تستخدم للسفر والغزو أو السباق في أي لون كانت.

وقد عدّ البعير عند العبرانيين من موارد الثروة والغنى، ولذلك عدّ أيوب عليه السلام من أغنياء زمانه لأنه كان يملك ألفي بعير، وعد المدينيون (أهل مدين) وهم من العرب، أغنياء لأنهم كانوا يملكون أعداداً كبيرة من الإبل.

تشير معظم الدلائل إلى أن الموطن الأصلى للإبل العربية (ذات السنام الواحد) هـو شبه الجزيرة العربية على الساحل الشرقي وشمال شرقى الحجاز، وهذا يعطى دلالة على مدى ارتباط العرب بالإبل منذ عهد قديم جداً، فقد ارتبطت حياتهم بالإبل، سواء البادية أو الحاضرة، فَدُوَّنُوها على نقوشهم الحجرية، وذكروها في كتاباتهم وأشعارهم، فالبدوي في الصحراء يقوم برعايتها وتربيتها، وتنقية السلالات الجيدة منها، والاستفادة من ذلك في جميع شؤون حياته. والحضري يستخدم الإبل في سقي مزروعاته، وجلب ما يحتاج إليه في شؤون الزراعة على ظهور الإبل. والتاجر العربي نـقل معظم بضائعه على ظهور الإبل من بلد إلى بلد، واستخدم الإبل نفسها كسلعة رابحة، لذلك وجدت الإبل رعاية وعناية من قِبَل العربي خاصة، إذ إن الشعوب الأخرى تتخذ الإبل وسيلة للنقل وحمل الأثقال مثلها في نظرهم مثل بقية الدواب



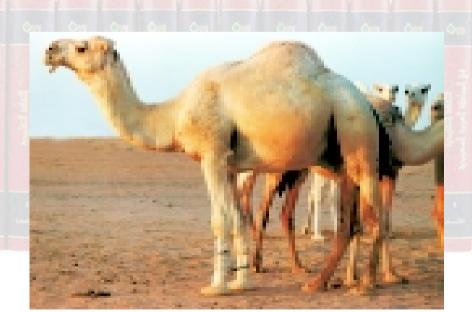
الأخرى كالبغال والحمير (الحبردي الحدون في العدمة:

إن البدو هم المنتحلون للمعاش الطبيعي من الضرع والقيام على الأنعام. ومن كان معاشهم في الإبل من البدو منهم أكثر ظعناً وأبعد في القفر مجالاً؛ لأن مسارح التلول ونباتاتها وشجرها لا تستغني بها الإبل في قوام حياتها عن مراعي الشجر بالقفر وورد مياهه الملحة والتقلب في فصل الشتاء في نواحيه فراراً من أذى البرد إلى دفء هوائه، وطلباً لِمَاخِضِ النتاج في رماله).

سلالات الإبل وأشهرها في المملكة

حرص العرب على معرفة سلالات الإبل وأصولها، نتيجة طبيعية لارتباطهم الوثيق بها في حياتهم اليومية منذ أقدم العصور. وقد عنوا عناية خاصة بدقة الفحص والتمحيص عن نشأتها ونسبتها إلى أصول ومناطق معروفة عندهم. ومرد ذلك إلى اعتقادهم أن صفات الإبل إنما تكسب عن أصولها، وأن هذه الصفات العكاس لبيئتها ومنطقة نموها ونشأتها وانتمائها.

وقد ورد في الأثر أن العرب كانت تعرف سلالة إبلها الأصيلة، وكانت تقول في أمثالها «نجارها نارها» والنار تعني السمة أو العلامة. فيقال «ما نار هذه



الجمل العربى ذو السنام الواحد



الناقة؟» أي ما سمتها؟ فإذا رأيت نارها عرفت نجارها، أي عرفت أصلها لأي قبيلة أو لأى شخص تنتمى.

ومن وجهة النظر العلمية البحتة، لا يوجد في عصرنا الحاضر إلا نوعان من الإبل هما: البعير العربي ذو السنام فإن البيئة التي يعيش فيها الحيوان، على مر العصور، تؤثر في تـشكيل هـيئته وسلوكه وحركته وغذائه. والإبل العربية وإن تشابهت في الشكل العام إلا أن فروقاً بسيطة تبقى بينها في الحجم والسرعة واللون، وبع<mark>ض الفروق اليسير</mark>ة في أجزاء من الجسم.

ويتضح، من الاستقراء العلمي، وجود نوع واحد للبعير العربي. ولكن مع تأثيرات الظروف البيئية والمناخية والمعيشية ظهرت بعض الفروق التركيبية البسيطة بين مجموعات المناطق المختلفة. ولا يُعَدُّ الجمل فحلاً أصيلاً إلا بعد الواحد، والبعير البكتيري (البقطري) ذو خمس ولادات متتالية تلدها الناقة من السنامين. وكما هو معروف علمياً أيضاً، فحل محفوظ النسب من سلالة معروفة، ولا تُناخ الذلول إلا للجمل الحر (ابن أم خمسة) لذلك تجد أن صاحب الذلول النجيبة يُـشَمِّلها وقت الهياج بشقة من الصوف يشق وسطها ويدخل ذيل الذلول من ذلك الشق، تفادياً للقاحها من جمل غير معروف النسب، فيجهد ذلوله باللقاح من جمل مجهول.



الجمل البقطري ذو السنامين



ومن طبيعة البدو وعاداتهم أن يطلقوا الإبل المخصصة للتضريب ابتداء من أكتوبر حتى فبراير، لتقوم بعملية التلقيح خلال موسم الهياج. ومن المعلوم أن فحلاً واحداً جيداً في فصل ربيعي جيد يستطيع أن يلقح مئة ناقة.

ويعتمد البدو في تقسيمهم للإبل إلى سلالات على مفهوم خاص يرتكز على ألوانها ومواطنها والمواصفات المطلوبة في كل سلالة، ومن هذا المنطلق نجد الاختلاف في تعداد هذه السلالات بين بادية جنوب الجزيرة، وبين بادية بعض مناطق نجد والمنطقة الشمالية. فبادية المنطقة الجنوبية ترى أن السلالات <mark>الموجودة</mark> في المملكة هي ثلاث سلالات: المجاهيم، والم<mark>غاتيـر، والحمر. ثم تأتى تقسـيمات</mark> ثانوية عن كل سلالة، تعتمد على ألوانها؟ ذلك أن المواصفات المطلوبة في كل نوع من الأنواع الشلاثة على حدة، هي مواصفات واحدة وإن اختلفت الألوان. وعلى سبيل المثال، فالمواصفات المطلوبة في الناقة المجهم إذا كانت سوداء غورية، هي المواصفات نفسها المطلوبة في الناقة الصهباء أو الصفراء أو الملحاء أو حتى حمراء المجاهيم. وهذا ينطبق -من وجهة نظرهم- على المغاتير أو الحمر. فالناقة المغتر الوضحاء تحمل نفس مواصفات

الشعلاء أو الشقحاء أو الصفراء. ولما كان اللون الأصفر هو أحد التقسيمات الثانوية في المجاهيم والمغاتير؛ فهم يستشهدون بمقولة أنك إذا سألت أحد أبناء البادية عن ناقة صفراء، بادرك هو بالسؤال: أهي صفراء مجاهيم، أم صفراء مغاتير؟. قال الشاعر:

طاح المطر في اوّلْ شهر من ربيعه وهيض ضميري زين وبل الشخاتير جعله يعم ديار نجد الوسيعه ويمطر على دار البكار المغاتير شقح ورسم الزين فيهن طبيعه ومُتيّهاتٍ في صباهن واباكير

ووسومهن اجناب ما ادري نزيعه

والا ذهبيب ضية عوه المداوير غير أن بادية الجزء الشمالي من نجد والمنطقة الشمالية تقول غير ذلك، فهم يرون أنه بالنسبة للإبل المجاهيم، قد تجد في الذود الواحد عدة ألوان: ففيه المجهم الصفراء والسوداء والصهباء والملحاء والحمراء، ولكن بالنسبة للإبل المغاتير يكون اللون في الذود الواحد موحداً. فتكون جميعها إمَّا وضَح أو شقْح أو شعل أو صُفُر؛ لذلك، ومن وجهة نظرهم، فإن التقسيم المنصف أن يكون بذاتها، حتى وإن صادف أن اجتمعت



هذه الألوان في ذود واحد، وحتى وإن كانت المواصفات الجمالية لهذه السلالات متطابقة.

ونلحظ أن بادية نجد انقسمت بين الرأيين، وربما ذهب المهتمون بالإبل الحمر هذا المذهب في رفضهم للتقسيم الأول، ويرى بعضهم أنه لا يمكن اعتبار العمانية والآركية سلالة واحدة، نظراً لاختلاف ألوانها وبيئتها، كما لا يمكن، من وجهة نظرهم، اعتبار الآركية والحضنية سلالة واحدة، وكذلك الحرائر، على الرغم من أن هذه السلالات الأربع تحمل المواصفات المطلوبة نفسها في أي منها، واقتنيت أساساً لغرض واحد هو الركوب، عدا الآركية.

ومحاولة للتوفيق بين وجهات النظر المختلفة، نذكر أن في المملكة ثلاث سلالات رئيسية هي: المجاهيم والمغاتير والحمر، فتكون الألوان الأخرى والتسميات المختلفة لهذه السلالات الثلاث سلالات ثانوية. في حين نصنف السلالات الجديدة (السودانية بنوعيها، والباكستانية) سلالات دخيلة. أما الجودية فربما أمكن إدخالها من ضمن سلالة فربما أمكن إدخالها من ضمن سلالة المغاتير الشعل، على اعتبار أن بادية جنوب غرب العراق تعد جغرافياً من الجزيرة العربية، وهي موطنها الأصلي،

ولكون المغاتير الشعل هي ذاتها المعروفة بالجودية في رأي الغالبية.

المجاهيم. هي الإبـل الْمُلْح (مفردها ملحاء)، واشتهرت بها المنطقة الجنوبية، خاصة منطقة الربع الخالي. وأفضلها ما كان لدى قبيلتي الدواسر وآل مُرَّة، وربما انتقلت من هاتين القبيلتين إلى القبائل الأخرى مثل: قحطان، وبعض من عتيبة، وسبيع، وغيرهم. وللمدقق والمهتم في المجاهيم نقول: إن هناك اختلافاً بين مجاهيم الدواسر ومجاهيم آل مُرَّة، فإبل الدواسر عادةً تكون أطول عظاماً، وأرق أوصافاً، وأقل حليباً من إبل آل مُرَّة. في حين أن إبل آل مُرَّة أضخم عظاماً ورؤوساً وبطوناً، وأقصر، وأكثر حليباً من إبل الدواسر. وأكثر ما يكون الاختلاف وضوحاً في الرأس والأذنين وعرض الوجه. فإبل آل مُرَّة تتصف بعرض الوجه في حين أن إبل الدواسر تكون أكثر حدة وأصغر حجماً، وربما قيل لهذا السبب إن المجهم الدوسرية أكثر جمالاً من المجهم المُرِّية. وللإبل المجاهيم ألوان متدرجة هي:

السوداء الغورية أو الغرابية: وهي شديدة سواد الوبر. يقول الدندان: سوداً كما النيل تشدى حرة المره لا من جلاها صلة الصبح وداًن





صهبا مجاهيم



سوداء غورية مجاهيم

الملحاء: وهي أقل سواداً من الغورية. الصهباء: وهي التي يكون مع سواد لونها بعض الوبر الأصهب، الذي يجعلها أفتح لوناً من الملحاء.

الصفراء: وتكون أفتح لوناً من الصهباء، ويغلب عليها وبر أصفر اللون منتشر بكثافة بين وبرها الأسود.

الزرقاء: وهي ما اختلط وبرها الأسود بوبر أبيض، خاصة في أذنيها ووجهها ويديها.

الحمراء: تعرف بحمراء المجاهيم، وربما عُدت من الحمر، ولكن مواصفاتها تختلف عن مواصفات الإبل الحمر، وتتطابق مع الإبل المجاهيم، وهي ما يكون وبر معارضها وذروة سنامها وهلب ذيلها أسود، وباقي جسمها مغطى بالوبر الأحمر.

وتختلف الإبل المجاهيم عن غيرها من السلالات، بالإضافة إلى لـونها

الأسود، بكبر حجمها وكثرة لحمها وحليبها. وهي لا تستعمل للركوب أو الحمل إلا في الحالات الاضطرارية عند ارتحال البادية أو نقل المياه في السابق.

ومن أشهر تسميات الإبل المجاهيم: بنات معديات، بنات جسران، بنات شيوبان، بنات سحيليقان، بنات هدبان، بنات صيفوران.

وللمهتمين بالإبل المجاهيم مواصفات خاصة يلزم توافرها في الناقة



ملحا مجاهيم









حمرا مجاهيم

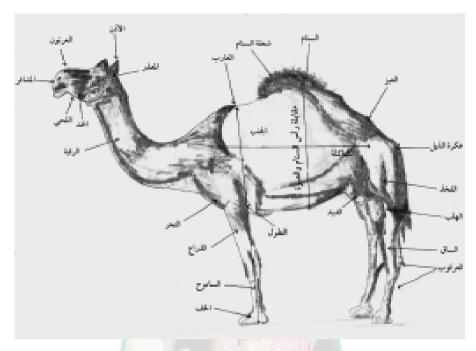
لشرائها والمحافظة عليها. ولهم في كل عضو صفات يستحسنونها؛ فيفضلون أن تكون مشافرها ضافية ومنهدلة إلى تكون مشافرها اللَّحْي، عريضة الحد، كبيرة الرأس، ذات آذان طويلة حادة معقوفة إلى الداخل كأنها قرون ظبي، ولها عرنون مرتفع مقوس إذا نظرت لوجهها من الأمام كان حاداً، طويلة الرقبة مع انطلاق إلى الأمام، ويكرهون ذات الرقبة المنحنية بشدة ويسمونها العنجاء.

ويستحسنون في الرقبة أيضاً أن تكون عارية من اللحم، ويفضلون ذات النحر والزور الواسعين، جليلة عظم الذراع عریضته، لها ساموح طویل عریض العظم، خُفّها واسع الاستدارة (طويلة الشقر) ويكرهون ذات الخف الصغير إذ لا يساعدها على السير في المناطق الرملية التي هي بيئتها الطبيعية. ويستحسنون في الغارب أن يكون مارقاً مرتفعاً إلى أعلى وممتداً إلى الأمام. ويفضلون الناقة الطويلة وذلك بقياس المسافة بين ذروة رأس الغارب والخُفّ؛ وأن تكون المسافة ما بين العرقوبين واسعة ويسمونها الفحجاء، جليلة عظم الساق، جليلة عظم الكراع ويكون مهزوعاً إلى الخلف قليلاً ولا تستحب الرزّاء. وأن تكون أفخاذها مكتنزة باللحم، ذات ديد مركّن، أى أن المسافة بين أخلافها الأربعة



صفرا مجاهيم





المواصفات المطلوبة في الناقة المجهم

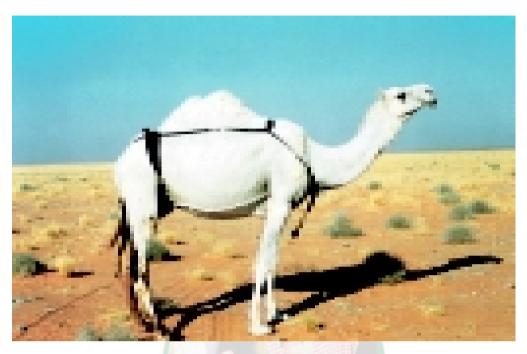
متساوية، كل خلف في ركن، متباعدة عن بعضها، وأن يكون جلد الديد رقيقاً فذلك أصلح للحليب.

أما العيز (الردف، الفقار) فيفضل في المجهم أن تكون عريضة ما بين الفخذين إذا نُظر إليها من خلفها، وأن تكون قصيرة المسافة بين نهاية السنام وعكرة الذيل، ويفضل في الذيل أن يكون عريض العكرة، قصير الجذع، كثير الهلب. ويفضل في السنام أن يكون متأخراً عريضاً مستديراً، وأن تكون ذروته مقابلة للسرة، وأن يكون الشعر الذي يغطيه، وهو شْعَفْة السنام، كثيراً ملتوياً يغطيه، وهو شْعَفْة السنام، كثيراً ملتوياً

كأنه حلقات، ولا تستحب ذات الشعر المستقيم (السائب). ويستحسنون في المعذر (الفاعوس)أن يكون عريضاً به شعر، وفي الشاكلة أن تكون طافية غير مرتفعة، وأن تكون واسعة الجنب (الشقة) وهي مسافة ما بين برجمة الكتف وزور الورك.

المغاتير. الإبل المغاتير عرفت بها المناطق الشمالية من المملكة، خاصة قبائل عنزة وشمر والظفير، وانتشرت أيضاً بين قبائل نجد، فنجدها لدى مطير وحرب وسبيع وبعض من عتيبة والرشايدة، وهي الآن أكثر انتشاراً بين القبائل من ذي قبل.





وضحا مغاتير

والمغاتير أربع درجات لونية وضعناها كلها تحت مسمى واحد للتوفيق بين وجهتي النظر، علما بأن المواصفات المطلوبة في هذه الدرجات اللونية واحدة. والدرجات اللونية الأربع هي:

الوضحاء: وهي ذات اللون الأبيض الناصع البياض، وهي عادة أرفع المغاتير قيمة وشأناً في الوقت الحاضر، وكانت أكثر الألوان رغبة ومحبة لدى البادية، وكانت الوضحاء دائماً من نصيب كبير الغزو أو العقيد، وكان الغزاة من البادية، في الفترة السابقة لاستقرار الأمن، يعرفون متى رأوا إبلاً وضحاً أن عندها

حماية قوية لأنه لا يمتلكها عادة إلا شخص قوي. وكانت البادية في السابق تهتم بها، إلا أنها كانت أقل رغبة في اقتنائها، رغم أهميتها وولعهم بها؛ لأن الغزاة كان بإمكانهم رؤيتها من مسافات بعيدة مما يجلب على مالكيها ويلات المعتدين، ولأنها كانت تحتاج لحماية قوية لا تتوافر لكل شخص.

الشقحاء: وهي أقل بياضاً من الوضح، وإن كانت هذه السلالة قليلاً ما تكون في ذود أو رعيَّة واحدة، إذ من الملاحظ أن نراها مختلطة مع الوضح في كثير من الأحيان، ومع الشعل في

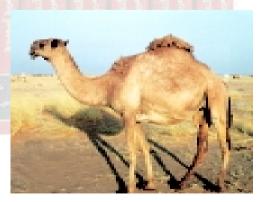




شقحا مغاتير

أحيان أخرى، إذ إنها وسطٌ في ألوانــها بين الوضح والشعل.

الشَعلاء: وتعد في الشمال سلالة قائمة بذاتها، وكثيراً ما تُرى متوحدة في رعية واحدة، خاصة كلما اتجهنا شمالاً.

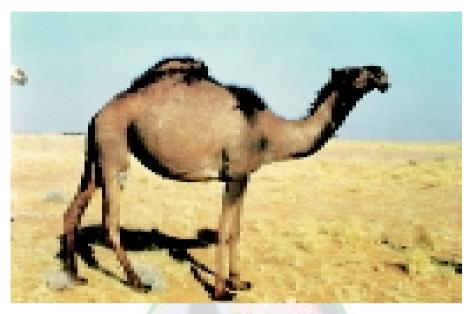


شعلا مغاتير

والرأي الأقرب للصحة أنها هي ما يعرف بالجوديَّة، ومواطنها الأصلية شرقي العراق وجنوبه وبادية الكويت، وعادة ما تكون أقل وبراً من الوضح، وأرهف جلداً، وأقل قدرةً على تحمل الظمأ، وأسرع مشياً، وربما أكثر حليباً، كما أنها أطول وأعرض من الوضح. وأكثر من القتناها قبائل الظفير.

الصفراء: وقد اشتهرت بها الرولة من عنزة، ومنها الصفراء، والصفراء الدبساء، وهي منتشرة بين قبائل الشمال، خاصة في الأيام الغابرة، وهناك تعليل منطقي لذلك الانتشار، وهو أن ألوانها تكاد تخفيها عن الغزاة، ويكون من





صفرا مغاتير

الصعب رؤيتها من مكان بعيد، كما أن الصفر أقدر وأصبر من غيرها من الإبل على التنقل وتحمل سنوات الجدب والقحط.

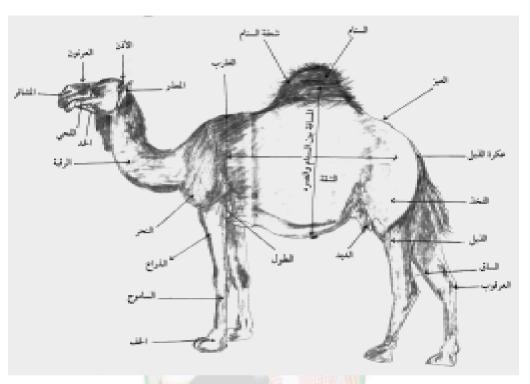
ولعل من الملاحظ أن المواصفات المطلوبة في المغاتير واحدة لا تختلف بين سلالاتها الأربع، كما أن كثيراً من هذه المواصفات نجدها في المجاهيم في كثير من الأحيان. ويمكن حصر الاختلاف بينها وبين المجاهيم في الآذان والعراقيب والأخفاف؛ ففي حين يكون المطلوب في المجهم طول الأذن وحداة نهايتها وتقارب رأسيها كقرني الظبي، نجد أن المطلوب في المغاتير أن تكون الأذن منهدلة إلى

الخلف (خرعاء). وهذا هو المرغوب لدى بادية نجد، أما في الشمال فلا يرغبون في الخرعاء الأذنين، ولكن يرغبون في استدارتها. أما العراقيب فالمطلوب في المجهم أن تكون متباعدة بعضها عن بعض ومائلة إلى الخلف، وعكس ذلك هو المطلوب في المغتر. ومثل ذلك يقال عن أخفاف المغاتير التي يفضل فيها أن تكون صغيرة، على عكس المجاهيم، لأن طبيعة أرضها التي تعيش فيها حجرية.

ويمكن تحديد المواصفات المطلوبة في النوق المغاتير فيما يلى:

أن تكون مشافرها ضافية ومنهدلة، وإن كانت من العفر فيفضل أن يكون





المواصفات المطلوبة في الناقة المغتر

بها سواد، وتكون ذات عرنون مقوس فنساء. وأن يكون اللحي طويلاً، والخد (الفاعوس)، طويلة شعر المعارف، مستديرة الأذن، خرعاء (نازلة إلى إلى الأمام وكثيرة اللحم (جثلة)، واسعة النحر والزور، جليلة عظم الذراع، طويلة الساموح (الصعدة).

أن تكون المسافة بين نهاية السنام وعكرة من احتمال إصابتها بالحفا.

الذيل قصيرة، وأن يبدو العيز عريضاً إذا قائم مما يوحى مع انهدال المشافر أنها نُظر إليه من الخلف بمعنى أن تكون المسافة بين الوركين واسعة، ويفضل أن تكون واسعاً والرأس كبيراً، عريضة المعذر عكرة الذيل عريضة، وأن يكون الذيل طويل الجذع طويل الهلب (الشعر).

كما يفضل في المغاتير أن يكون الوراء). وأن تكون الرقبة طويلة وممتدة عرقوبها منهزعاً إلى الخارج، مكتنزة لحم الفخذ ذات ديد مركّن كما تقدم في صفة المجاهيم، عريضة الساق، صغيرة الخف، لأن طبيعة الأرض التي تعيش عليها أما العيز (الردف، الفقار) فيفضل حجرية كما تقدم، وصغر الخف يقلل





عمانية بنت سوداني (إنتاج مهجن)

الباطنة في ساحل عمان، وكل من الأسائل التسميتين صحيح، وهي من الأصائل التي كانت تقتنى للأسفار والمغازي في الماضي، ولذلك انتشرت في الجزيرة العربية انتشاراً واسعاً، واهتم بها أبناء البادية اهتماماً كبيراً، وكثرت القصائد في وصفها شكلاً وطبعاً وكرم أصل. وعادة ما كان الشاعر، عندما يرسل قصيدة لصديق أو خصم له أو لقبيلته، يبتدئ بوصف الذلول التي سوف تحمل يبتدئ بوصف الذلول التي سوف تحمل الرسالة أو القصيدة، وكثيراً ما تكون عمانية الأصل؛ يقول طلال بن فريج الشمرى:

ياراكب من فوق عجل الزفيفي مامون قطاع الفيافي عماني وقال الشيخ قاسم آل ثاني:

قم يانديبي وارتحل عيدهيه عمانية من ساس هجن نجايب وقال عدوان بن راشد الهربيد:

ويفضل في المغتر أن تكون طويلة (مرتفعة) وذلك بقياس المسافة بين ذروة الغارب والخف، فكلما طالت هذه المسافة كان ذلك أفضل. أما الغارب نفسه فيفضل أن يكون مارقاً مرتفعاً إذا نظرت إليها من جانب فكأنها تصعد في أرض مرتفعة. ويستحسن في الجنب (الشقة) أن يكون واسعاً وأن تكون الشاكلة طافية وغير مرتفعة كما مر" في صفة المجاهيم. ويستحب في سنامها أن يكون متأخراً عريضاً مقوساً إذا نُظر له من جانب أو من الخلف، وأن تكون ذروته مقابلة للسرة، وأن تكون شُعَفْة السنام ذات غزل كثيف وشعر متحلّق على السنام وعلى بقية جسمها لأن طبيعة الأرض التي تعيش بها المغاتير باردة وهذه الصفة تحميها من برودة الجو.

الحمر. إن وجهة نظر المهتمين بالحمر هي وجهة نظر المهتمين بالمغاتير نفسها؛ فهم يرون أنها سلالات مختلفة، وإن اتحدت في المواصفات المطلوبة بينها؛ نظراً لاختلاف ألوانها وبيئتها التي ربيت فيها وتباعدها عن بعض؛ ولذلك فهي تقسم إلى سلالات ثانوية تحت أصل واحد؛ فسلالات الحمر هي:

العُمانية: وهناك من يسميها الباطنية، الأول نسبة إلى عُمان، والثاني نسبة إلى



ياراكب من فوق بنت العماني وقم الرباع وتَو ما شق نابه من وادي جعلان في عُمان. وقد أعجب بها بعض الغربيين فو صفها قائلاً:

> الباطنية أو العمانية مثل الحصان الأصيل، لها رأس صغير ومقدمتها عريضة، وخياشيمها صغيرة، وأذناها طويلتان وعيناها واسعتان، وهى لطيفة بصورة مدهشة، ومطيعة، ومن ناحية الجسم فجسم العمانية مكون من أرجل نحيفة، حسنة التكون، معطية بذلك مظهراً ذا خطوط جميلة، وتشبه حركاتها حركة الغزال، سواء عند راحتها أو رعيها أو عند عدوها بأقصي سرعتها، وبما أن الإبل الـعمانية سريعة السير والعدو فإنها تستطيع السير بكامل نشاطها أربعة عشر ميلاً في الساعة، وتكون رقبتها ورأسها-وهي في هذه الـسرعة- مستقيـمة بشكل أفقى، وممدودة أمامها بهذا الوضع. وهي ميزة للإبل العمانية . (Dickson 1949)

ومن أشهر تسميات الإبل العمانية

الخمايس: إحدى النجائب المشهورة عند القبائل العمانية، وتمتاز بجمال المنظر

وجودة المخبر. وهي من بوش أهل عمرو

الدرعية: وهي نوع من الإبل الأصائل التي تعتنى بها قبيلة آل مرة، وقد اشتهرت الدرعيات من بين باقى العمانيات لسرعتها الفائقة، وهي تنسب لقبيلة الدروع في عُمان، ولها ثلاثة ألوان رئيسية هي: الحمراء والشقراء والسمراء، ونادراً ما يكون بين ألوانها الصفراء والشعلاء.

الضالع: إحدى فصائل الإبل التي تعتنى بتربيتها قبيلة آل مرة، وألوانها الأحمر والأشقر والأسمر.

فرحات: وهي إحدى أنواع النجائب العمانية، من بوش أهل وهيبة من الشرقية في عمان.

المهرا: أحد نوعين مشهورين من الإبل العمانية، والنوع الثاني هو الباطنية. وفى الوقت الحاضر تستخدم العمانيات والحرائر في السباقات، ولذلك ارتفعت أثمانها بصورة كبيرة، فقد تتعدى قيمة الواحدة منها المليون ريال في بعض الحالات، خاصة في المملكة والإمارات العربة المتحدة.

الحرائر: اشتهر من حرائر المنطقة الشمالية ما كان لدى قبيلتى الشرارات وبنى عطية. كما اشتهر من حرائر المنطقة



الجنوبية حرائر الصيعر. وهناك من يرى أن وصف الذلول بأنها صيعيرية ليس وصفاً لها، وإنما هو نسبة لقبيلة الصيعر. ويُفَرَق بين حرائر الشمال وحرائر الجنوب بلون وبرها. فحرائر الشمال يكون وبر معارفها وذروة السنام وهلب الذيل أعطر أو أشقر، في حين أن وبر المعارف وذروة السنام وهلب الذيل في حرائر المنطقة الجنوبية أسود، ولاختلاف الأجواء بين المنطقتين، فإن حرائر المنطقة الشمالية الباردة أوفر وبراً من حرائر المنطقة الجنوبية الدافئة، وحرائر الشمال بصفة عامة أفتح لوناً من حرائر المنطقة الجنوبية، وأقرب إلى لون الإبل السودانية المخصصة للسباقات، والمعروفة باسم العنافية.

أما حرائر المنطقة الجنوبية، فمن الوانها الحمراء، والحمراء الدمية (أدماء) والصفراء، والسمراء، ومن ليس لديه خبرة في الإبل لا يستطيع التفريق بينها وبين العمانية، إلا أن هناك من يقول: لا يوجد حرائر جنوبية، وأنها في الأصل عمانية حتى وإن كانت أصغر حجماً، إذ إن الاختلاف بينها يحتاج لعين خبيرة عمارسة للتعرف عليه وتحديده. وإن كانت العمانية أكبر حجماً (طولاً وعرضاً) في حين أن الحرة الشمالية أقصر وأعرض

من الحرة الجنوبية. والحرة الجنوبية أوفر لحماً من العمانية، والحرة الشمالية أكثر حليباً، وعلى الرغم من أنه لا يوجد وجه للمقارنة بين حليب العمانيات والحرائر، وحليب المجاهيم من حيث الكمية، إلا أن حليبها عادة يكون أحلى طعماً. وقد جمع الشاعر الشعبي عبدالله بن سبيل بعض هذه الصفات في الناقة الصبعيرية فقال:

ياراكب من عندنا صيعريات
بنات حرِّ كل ابوهن تلادي
بنات حرِّ فحّلوه الشرارات
بالجيش تعني له جميع البوادي
قطم الفخوذ اوراكهن مستقلات
رز المسامع، والنواظر احداد
بالشد وطنات، وبالمشي طفقات
خضع الرقاب مفتّلات العضادي
شيب الغوارب والمحاقب مشيبات
بالتلو ما سووا لهن التوادي
وان حدّرن لمريطبه والثنادي
ومن أشهر تسميات الإبل الحرائر

الرهيفات: من نجائب الإبل عند قبيلة بني عطية، وألوانها حمر وغزل.

الريشا: وهي نوع يعتني بتربيتها بنو عطية، وألوانها حمر وغزل.



الزرعات: وهي من النجائب المعروفة لدى الحيويطات كما ذكر الحبردي، وألوانها وضح.

السحلات: نوع من الإبل مشهورة عند بني عطية كالشعوات والسمحات والرهيفات، ألوانها شعل.

السمحات: هي كالنوع السابق من الإبل النادرة عند بني عطية التي لم تختلط أنسابها، وألوانها حمر وشعل. ويضيف الحبردي أن السمحات تطلق على نوع من الإبل العمانية المشهورة بجمال المنظر وجودة المخبر، ويقول إنها من بوش بو عيسى من وادي جعلان في عُمان.

بنات شعيلان: نجيب من سلالة نجائب الإبل نجائب الإبل الشرارية.

شعوات: من نجائب الإبل عند قبيلة بني عطية، وخاصة فرع ابن حرب، وألوانها حمر وغزل.

بنات عبكلي: أو الشلاقي، من النجائب المعروفة لدى شمر، والأنثى أجود من الذكر في هذه السلالة، جميلة الشكل؛ يقول سلطان بن عبدالله الحلعه د:

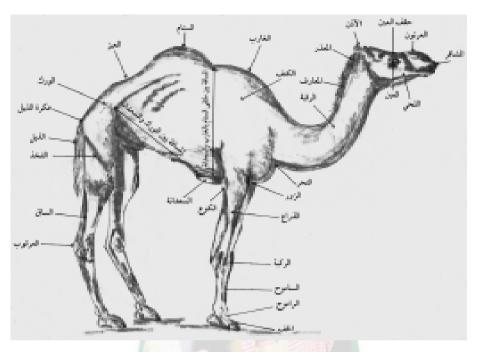
من ساس هـجن سابقـات سنموحي بنـت العبـكلـي ماضي لـه تجاريب ويقول ناصر بن ضيدان الزعبي:

ياراكب اللي كن الادمي توازيه ولد عبكلي من ذلول البديني عرمات: نوع من الإبل تعتني بتربيته قبيلة بني عطية، وألوان هذه السلالة حُمر وشعل.

وحيشات: إحدى النجائب الشرارية المشهورة، وألوانها حمر وقمر، وهي في العراقة عند الشرارات مثل بنات وضيحان وحديجات. ويقول بعض المؤلفين إن قبيلة بني عطية تسمّي نوعاً من نجائب <mark>إب</mark>لها وحيشات، وألوانها حمر وغزل. بنات وضيحان: نوع من الإبل، أصله من إبل الشرارات في بلاد العرب، وقد سمى بذلك لأن لون قوائمه الأربع وأسفل بطنه أبيض وضاح، وباقى الجسم أصفر مشرب حمرة كلون الغزال، ويقال: إن أصل الوضيحان من فحل وحشى؛ وقال خلف أبو زويد الشمري: أبوه وضيحان ضروبة سليهيم وجده فحل شعلان من زمل شوال ويمكن تحديد المواصفات المطلوبة في الذلول (الجيش، الهجن) سواء كانت عمانية أو حرة أو آركية كما يلى:

أن تكون مشافرها طافية دون انهدال، ذات لحي طويل، وعرنون مستقيم مشابه لعرنون الظبي، حقف عينها كبير بارز والعين حمراء حادة النظرات، أذنها طويلة





المواصفات المطلوبة في الذلول (الجيش أو الهجن)

وواسعة ما بين الأذنين، وسيعة المعذر، ذات معارف طويلة، ورقبة طويلة أيضاً عارية من اللحم، وينبغي أن تكون ذراعها ممتدة إلى الأمام، واسعة النحر، بارزة طويلة، وزورها واسعاً، والزور هو مسافة عظام الكتف (البراجم)، غاربها مرتفع يبدو للناظر إليها كأنها تسبر صاعدة، سنامها متأخر، ولا يفضلون ذات السنام المتقدم، ويتوخى في السنام أن يكون كثيف الوبر الملتوي.

أما العيز فيفضل أن تكون عظمته الأخيرة الواقعة أمام المشارف مرتفعة وكبيرة، ويفضل في ذيلها أن يكون كبير العكرة واسعها طويل الجذع كثيف الشعر إلى الخارج وعظام الركبة (العصافير) (الهلب) طويله، لها وركان عريضان كبيرة. وأما الراموح (القين) وهو المسافة

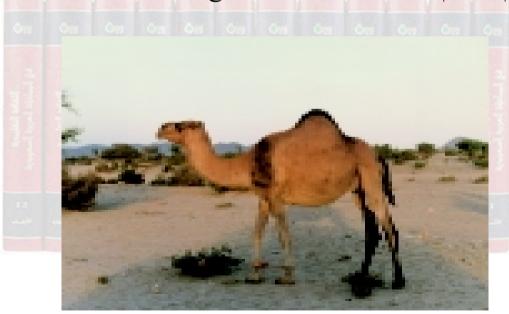
وفخذ كبير كثير اللحم، وساق طويلة ما بين الذراعين للناظر إليها من أمامها. وأن تكون عظمة عرقوبها كسرة حادة ليست متباعدة ولا متقاربة (لا عقلاء ولا زراء). ويستحسنون أن تكون المسافة بين زر الورك والبركة (السعدانة) أقصر من المسافة بين ملتقى السنام بالغارب وبين البركة. أما البركة نفسها فيفضل أن تكون صغيرة الاستدارة، وأن يكون الكوع بارزاً



بين الزند (الكرمة) والخف فيفضلون فيه أن يكون طويلاً، وكذلك الساموح (الصعدة) وهو المسافة ما بين الزند والركبة.

الحجازية (الحضنيه): هي إبل جبال السروات وامتدادها من شمال المملكة حتى اليمن، وقيل الحضنية نسبة إلى جبل حضن في ركبة، شرق مدينة الطائف. وقد اقتنيت منذ القدم للركوب، وخاصة لنقل الأحمال والمسافرين، وإن كثر استعمالها أيام الحج. ولعل من الملاحظ أن من يقتني هذا النوع من الإبل لا توجد لديهم مواصفات كثيرة مطلوب توفراها في إبلهم، مثلما هي لدى من اهتم بالمجاهيم أو المغاتير أو العمانيات

أو الحرائر. فالمطلوب لديهم في هذا النوع أن تكون نياقه ذات ضرع كبير وفير اللبن، وذات عظام ضحمة كبيرة. فالمطلب الأول لأنها من مصادر التغذية لديهم، أما المطلب الثاني فمردة لسبين: الأول أنها عادة تستعمل في نقل الأحمال والحجاج، وكلما كبرت عظامها كانت لديها القدرة على نقل حمل أكبر، والسير به لمسافات طويلة، إذ كانت مصدر رزقهم أيام الحج بما لها من مردود اقتصادي. أما السبب الثاني فإن طبيعة منطقة جبال أما السبب الثاني فإن طبيعة منطقة جبال الكثير من الغذاء في السهول، مما يضطرها الى طلب الغذاء في الاشجار المرتفعة كالطلح والسيال والضهيان والسمر،



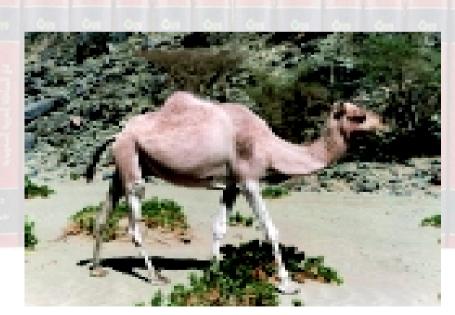
حجازية (حضنيه)



وخاصة الضهيان الذي ينمو في التشققات التسلق بسهولة إلا إذا كبرت عظامها وقويت عضلاتها لكي تتمكن من حفظ توازنها بين الصخور. ومنها نوع قصير الوبر يسمى ساحلي أو سويحلي وهي وقمراء.

الآركية: سميت بهذا الاسم لأن الأراك الذي تقتات به فترة طويلة من السنة، وفي السنوات التي يقل فيها المطر. وهي من إبل المملكة، وألوانها ما بين ويلاحظ أن كثيراً من الشعراء يوردون

الأوضح والأحمر، منتشرة في أودية الصخرية للجبال؛ مما يضطرها إلى تسلق نجران وتثليث وبيشة ورنية والخرمة وتربة الجبال العالية طلباً للمرعى، ولا يمكنها وفي ساحل تهامة، حيث يكثر شجر الأراك. وعادة يقتنيها أصحاب هذه المناطق، سواء كانوا مزارعين أو بادية؛ لأنها لا تغادر مناطقها إطلاقاً ولا يخافون عليها من الابتعاد عنها. وهي مشهورة متينة قوية لنقل الأحمال والسنى. وألوانها بكثرة الحليب، فقد تـصل كمية حليب عادة حمراء، وحمراء دمية، وصفراء، بعضها إلى ما يقارب ما تستجه الناقة المجهم، فهي تعد من الإبل الخوارة، نظراً لرقة جلدها وقصر وبسرها وكثرة المناطق التي تنتشر فيها يكثر فيها شجر حليبها، وتتصف بقصرها وعرض جنبها؛ لذلك فهي لا تتحمل العيش في المناطق الباردة، وتستعمل للركوب.



آركية



اسم الآركية في شعرهم ذلولا ممتطاة، حتى وإن كانت في الأصل تقتنى للحليب واللحم، أو سانية للآبار لدى المزارعين، أو للنقل ولا سيما نقل الحطب. وعن استخدامها للركوب يقول مبارك بن دويم الودعانى الدوسري:

ياراكب من فوق طلق الذراعين أوارك ما وقفت للمباعه مربتعات صوب حدبا الكليين ومن راك تــثليــث ِ رعت من رجاعــه سحم فقايرها وحم العثانين وعلى الضحى تشدى المها بالتماعه ويقول شلعان بن ظافر الدوسري قصيدة عدد فيها أنواع الإبل المفضلة لديه: مداهيل حلوات اللبن خلقة الرحمان مجاهيم سود خالق الكون مسويها مجاهيم جاذبها الفحل والوجيه زيان وساع مرافقها طوال خطاويها جليلات عظم الساق مرفوعة الحجبان طوال الرقاب مشرهفات أذانيها عراض الخدود اللي تماري بها البدوان كبار الفقار موستعة صدر راعيها مجاهيم رمليات لخشومها نيشان ترافض بالادمها حداد نواصيها هوى القلب خطوى نايفه والضلوع متان

تجى بالحلا والزين وترد به فيها

كبيرة مزر الورك فجحا من السيقان

تخنطل قوايمها كبار مواطيها تمايح بذيل مثل دراهة القران نهار الطرب هذا لهذا يوديها لها غارب متقدم شامخ مليان يدافر حباك العيز والعيز حاليها وساع منادغها من الزور للكيعان بها كل شيئ زين والملح غاشيها طموح تحذف اشناقها واسعة بيعان فروع فتون البيد عسم اياديها ولا رايعت كن المعنّق على رمان تعوجه من العاتق خفوق لواحيها سنود من الغارب فسيحه من الذرعان عسى ربنا من شر خلقه ينجيها البل تراها السود والصهب يالظفران وشقح سواد اذيالها فاصل فيها أنا احب شوف الوضح وضاّحة الألوان مغاتير من جلد الوضيحي تحاليها مغاتير جذابات ومكحلات اعيان جميع الوصايف كلها كامله فيها مغاتير فنس خشوم فيها الدريعي بان عرانينها وشعوفها فاصله فيها مغاتير معروفات وطبوعهن زيان على الصوت تبغي راعي الصوت يتليها إلى شفتهن رتوع في خاطي الجيان تشادي القنوف المرسيه بامر واليها مغاتير لي من سمعت الصوت والدندان لاكن الذيابه تهتوش عند تاليها



مغاتير لى غنّى المنغني على عليان ضربها السطر لى صاح بالصوت راعيها إلى جعلت لكنها شِرّد الغزلان وراها المفرّد يابسات علابيها الى من ذعرها الصوت واستولت الميدان

يقوس ذرايب عجها من سماريها ركد عجها من سماريها وكد عجها من سجها والجرس رنان تجي ذي مع هاذي وهاذي تباريها

أنا قلتها وادخل على الله من النسيان مع الناس صفر وزرق ماني بناسيها وحمرٍ وشعــلِ تختلف بينــها الألوان

إلى تاه فيها الوصف تعرف باساميها آراء أخرى في تصنيف الإبل. صنف ديكسون سلالات الإبل إلى خمس سلالات هي: العمانية، الحرَّة، الباطنية، الآركية، العطية.

ويعتقد أن المنطقة الأساسية للإبل العمانية هي ساحل عمان، لكنها امتدت وتكاثرت على شطآن الخليج العربي، من ساحل عمان حتى الكويت، مروراً بمنطقة الأحساء.

ومواطن قبيلتي شمرً وعنزة هي مصدر الجمال الحرّة. وأحسن السلالات القديمة التي استمرت في الجزيرة العربية هي ما توارثته قبيلة الشرارات. وهناك اعتقاد عند بعض البدو أن الجمال المتوحشة (التيهيه) كانت تتجول في شمال

غربي الجزيرة العربية، وأن فحول هذه السلالة قد لـقَحت ناقة كانت مربوطة ومتروكة لـيلاً في الصحراء، وأن نتاج هذه الناقة هي الجمال الحرَّة.

وجاءت السلالة الباطنية من ساحل الباطنة في عمان، وهي سلالة من أنجب سلالات الإبل الأصيلة. وهي جمال طويلة، ولكنها ضخمة نوعاً ما، وقليل من البدو يستطيع امتلاك واحد منها. وهي تُقدَّم في العادة عطايا من حاكم لحاكم أو من سلطان لآخر.

والسلالة الآركية موطنها جنوب غرب وسط الجزيرة العربية، منطقة الخرمة وتربة، ويقال عنها إنها جيدة، ولكنها ليست لافتة للنظر، لذا فهي غير مرغوبة. أما الإبل الوضح فهي الأكثر جاذبية، ويعرف القطيع منها بالمغاتير، والناقة البيضاء منها تسمى الوضحا. ويقول موزل عن إبل الرولة:

إن الإبل تقسم إلى قسمين: الحرّة. والعادية، ويعتبر البعير حراً إذا شهد بأصالته شهود ثقات، يشهدون بأنه جاء من أب وأم أصيلين، وإذا كانت الناقة قد لقحت في غياب شهود ثقات فإن حوارها لا يعتبر أصيلاً، وفي هذه الحالة التي لم يتم التأكد من أصالة الأبوين معاً يقول البدو



«ما نعرف أبوه مضبوط». وإذا لقحت الناقة الجميلة الشكل التي هي من سلالة عادية من فحل أصيل، ثم توالى إلقاح النوق من نسلها من فحول أصيلة جيلاً بعد جيل حتى الجيل الخامس، اعتبرت الناقة الخامسة أصيلة. أما الجمل الذكر (الفحل) فيعتبر أصيلاً في الجيل التاسع، ومن عباراتهم في هذا المجال قولهم «يرقى حر إلى هذا المجال قولهم «يرقى حر إلى تسع» (Musil 1928:332).

وطبيعي أن تنتقل سلالات الإبل بين القبائل بالبيع والشراء والإهداء، وفي الزمن السابق كانت تنتقل بالسلب والنهب. ونقل جواد علي أن العرب تقول: «الحمر من الإبل أطهرها جلداً، والورق أطيبها لحماً، والخور أغزرها لبناً». وعلى كل، فإن كل ما رعى الحمض وكان صغير السن من مفرود المحمض وكان صغير السن من مفرود إلى حُقّة، طاب لحمه مهماً كان لونه. كما تقول «الرمكاء بهياء، والحمراء صبراء، والخوارة غزراء».

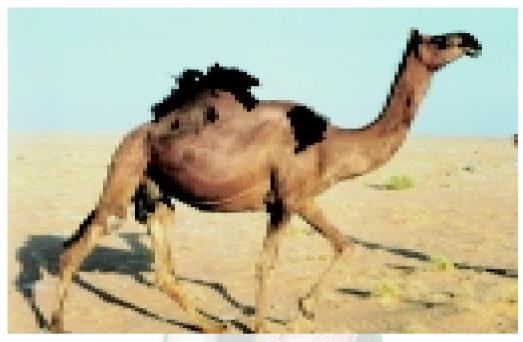
ويقصد من صبراء أنها أصبر من غيرها على الهواجر، والعرب تفتخر بعدد ما عندها من الإبل الحمر لغلاء ثمنها. وذكر علماء اللغة أن الحرائز هي الإبل التي لا تباع إلا عند الضرورة، لحرصهم

عليها ومنها المثل «لا حريز من بيع». ويتبع الشرارات تقليداً منذ القديم يتمثل في أن أحدهم إذا اضطر إلى بيع نجيبة أصيلة فإن أقاربه أولى بشراء هذه النجيبة، فالقريب له الأفضلية، وهذه عادة (التحجير) كما يسمونها (الشراري ١٤١٢).

سلالات وافدة. دخلت إلى الجزيرة العربية سلالات وافدة اشتهرت في مواطنها الأصلية، فاجتلبت للاستفادة منها في مختلف المجالات كالسباقات والتهجين للحصول على سلالات جديدة محسنة أو للاستفادة من كثرة لحومها وغزارة ألبانها. ومن أشهر الإبل الوافدة الإبل السودانية والصومالية والباكستانية وإبل الشمال الأفريقي وسلالات أخرى متفقة.

الإبل السودانية: دخلت إلى الجزيرة بعض أنواع الإبل السودانية التي اشتهرت بسرعتها أو غزارة ألبانها أو تحملها، منها: ١) العَنَّافِيّة: وهي ذات لون أبيض تستعمل للركوب، وقد أحضرت للسباقات لاشتهارها بسرعة الجري. وربما كانت المواصفات المطلوبة فيها العمانية والحُرَّة. وقد هُجِّن هذا النوع من الحرائر العمانيات. واشتهرت من الحرائر العمانيات. واشتهرت





سودانية كنانية

بالإبل العنافية قبائل البشاريين والهدندوة في السودان.

 ٢) البشارية: قريبة من الإبل العنافية ولكنها أسرع منها وتستخدم غالباً في الركوب.

٣) الكنانية أو الرفاعية الكنانية: من منطقة الفاو بالسودان، وتمتاز بوفرة حليبها، وأول من جلب هذا النوع من الإبل إلى المملكة الأمير عبدالله بن محمد بن سعود الكبير، رحمه الله، وهي إبل حمر دغم وإبل زرق تحمل مواصفات الإبل المجاهيم من حيث الطول والحجم وشكل الرأس

والرقبة، إلا أن مؤخرتها (العيز) أصغر من المجاهيم. وقد هجن بعضها بالمجاهيم.

البجاوية: وهي إبل منسوبة إلى بجاوة. قال ابن منظور «بجاء قبيلة والبجاويات من النوق منسوبة إليها... وفي شعر الطرماح بجاوية بضم الباء منسوب إلى بجاوة موضع من بلاد النوبة، قال:

بجاوية لم تستدر حول مشبر

ولم يتخون درها ضب آفن» والبجة أو البجاة قبيلة سودانية معروفة نزل فيهم ابن بطوطة ووصف إبلهم



المعروفة بالسرعة، وهي التي قال فيها المتنبى:

وكل نجاة بحاوية

خنوف وما بي حُسن المِشَى

ه) الرشايدي أو الزبيدي: سلالَة من إبل شرق السودان، ويقل الجمل الرشايدي عن الجمل العربي حجماً، ولكنه أسرع منه وأقل قدرة على الحمل. كما يمتاز بقصر الأرجل نسبياً، ولونه زهري محمر".

٦) كبابيش: موطنها غرب السودان، وتمتاز بكبر حجم الرأس، <mark>والأنـف</mark> مقوس والعـيون كبير<mark>ة، ولها رقـبة</mark> طويلة، الوبر فيها على الأكتاف وقمة السنام وهي من جمال الحمل. ويغلب على لون هذه السلالة الرمادي المصفر" (صهباء) وفي حالات نادرة يكون لونها أسود أو مرقطاً. الإبل الصومالية: تجلب الإبل الصومالية خصوصاً في أيام الحج للأضاحي، وعادة ما تكون ذكوراً ولم يسمع أنها اقتنيت لغير الذبح ولم تهجنن بإبل الجزيرة العربية. وهي أنواع، منها: ١) أوغادين: وتوجد هذه الإبل في مناطق الشمال الغربي للصومال، وفى الامتداد الشمالي لصحراء أوغادين في المنطقة الواقعة بين

الشمال وأثيوبيا. وتمتاز هذه السلالة بكبر الحجم وبلونها الرمادي الفاتح جداً الذي يقارب اللون الأبيض.

- ۲) بينادير: وتسمى أيضاً سيفدار، وموطنها الصومال، وتمتاز بكبر حجم الرأس، وضخامة العنق، واتساع الصدر، والقدرة على الحمل والسير. ولها خف كبير يساعدها على السير في المناطق الرملية. ويتراوح لونها ما بين اللون الأبيض والأشهب.
- ٣) جيوبا: موطنها حوض نهر جيوبا بالصومال، ومن النهر اشتق اسمها.
- عيش في الصومال، وهي متوسطة الحجم وصغيرة الرأس والسنام ويميزها لونها الأبيض والخط الأسود الممتد على طول الظهر.
- هي سلالة تعيش في المناطق الساحلية ومنطقة الشمال الغربي للصومال. وجلد هذه السلالة عار من الوبر، وإن وجد فهو قصير جداً، ويميز هذه السلالة اللون الأحمر (البنى الفاتح).

الإبل الباكستانية: أول من أدخل هذه السلالة للمملكة هو الملك خالد بن عبدالعزيز، رحمه الله، وهي قريبة الشبه بالمجاهيم من حيث الوصف والحجم،





باكستانية

وإن كانت تختلف عنها في اللون. وقد هجن بعضها بالمجاهيم لإنتاج سلالة حديدة.

ومن هذه السلالة الفلج أو الفالج، وهو نوع من الإبل عظيم الخلق ذو سنامين يحمل من الستند للفحلة وهو الذي بين البُخْتي والعربي، وجمعه فوالج، وهي والبُخْت والبهونيات ما بين الكرمانية والعربية. والفالج سلالة قديمة ذكرت في أشعار الجاهليين، يقول الحارث بن حلزة:

يــسـوقــهـا شـــلاً إلـى أهـــلـه كـمـا يـسـوق الـبـكـرة الـفـالـج ويقول عمر بن أبي ربيعة:

جدها الفالج الأشم من البُخ حت وخالاتها انتخبن عرابا وهناك الإبل القرملية، وهي من الإبل الصغار، كثيرة الأوبار، وهناك القرامل وهي البختي أو ولده وكلها ذات سنامين.

إبل الشمال الأفريقي: وهي سلالات عديدة موطنها ليبيا والمغرب وموريتانيا وتشاد ومالى، ومنها:

1) التيستي: وموطنها فزان جنوبي ليبيا، وتيبستي على الحدود الليبية التشادية، وهذه السلالة من أصغر جمال الركوب في أفريقيا، ويمكنها العيش في المناطق الجبلية والصخرية والرملية



على السواء. ويمتاز وبرها بخشونته، ويكون أشبه بالشَّعر، وينمو في فصل الشتاء بغزارة، ولونها أزرق (رمادي داكن).

- المغربي: وهو نوع يعيش في شمال شرقي ليبيا، تستخدم للحمل الثقيل والعمل الشاق وهو هجين من أنواع الإبل التي تعيش في كل من مصر والسودان وتونس.
- ٣) المولّد: وهو نوع هجين ناتج من تزاوج الإبل المغربية والفلاحي، وتمتاز بالقوة والقدرة على الحمل الثقيل والعمل الشاق، والقدرة على العيش في المناطق الصحراوية. ويتراوح لونها بين الأشعل والأحمر الرملي والبني الداكن.
- الساحل: وهو نوع يعيش في موريتانيا في الشمال والوسط والجنوب الشرقي. وهو من أكبر الأنواع الموجودة في الصحراء الكبرى وأفريقيا الغربية. وتمتاز إبل الساحل بصغر الرأس والقمة العريضة والأعين الكبيرة ذات المنظر الجميل. أما مشافرها فهي عريضة، وآذانها قصيرة ورفيعة، والعنق طويل، والسنام صغير نسبياً والصدر كبير، والبطن ضامر، أما الأرجل فدقيقة والبطن ضامر، أما الأرجل فدقيقة

وعضلاتها قوية. وتمتاز هذه السلالة بأنها متوسطة الحجم ولكنها قوية البنية، وتستعمل في حمل الأثقال. ورأسها قصير وعريض ومحدب عند القمة. ورقبتها قصيرة وأعينها وآذانها صغيرة. والوبر في هذه السلالة طويل وخشن يشبه الشعر، وينمو على الرقبة والسنام فقط، ويميزها اللون البني الداكن (دبساء).

المانغا: وهي سلالة موطنها بحيرة شاد، ويمكن لهذه السلالة أن تعيش وتؤدي وظائفها الحيوية عند الأطراف الجنوبية للصحراء الكبرى، ولكن لا يمكنها العيش أو العمل بالمناطق الصحراوية الجافة.

سلالات أخرى: هناك سلالات أخرى متفرقة منها الديافي: وهو نوع من الإبل منسوب إلى قرية بالشام، وقيل بالجزيرة اسمها دياف وقيل منسوب إلى جزيرة في البحر. ومنها السكسكية: وهي إبل للحمل تنسب إلى السكاسك من قبائل اليمن. ومنها الفلاحي: وهو نوع من الإبل يعيش في صعيد مصر (مصر العليا) وهي كبيرة الحجم، قوية، ولونها بني فاتح (أحمر) ولها القدرة على العمل والحمل الثقيل في المناطق التي يتوافر فيها الغذاء.



ألوان الإبل

على الرغم من اختلاف البيئات والقارات التي تعيش فيها الإبل، فإن ألوانها تكاد تكون متقاربة. وهي تتراوح بين الأوضح الخالص، والأملح الخالص، والأصفر المشوب بالحمرة الفاتحة، والرمادي، والرملي، والأسمر، والأشقر، والخليط من هذه الألوان بنسب متفاوتة. ولون الوبر هو الذي يعطى الإبل ألوانها، وتــؤثر الوراثة تأثيراً كــبيراً في التحكم بهذه الألوان. ثم يضاف للوراثة عامل طفيف من الوسط البيئي والإقليمي الذي تعيش فيه تلك الإبل. وقد اقترنت تلك الألوان بسلالات معينة، حتى اتخذ أصحابها من ألوانها أسماء لسلالاتها. وتعود كثرة نعوت الإبل بألوانها إلى كثرة القبائل. وقد يُعطى اللون الواحد عدة أسماء تتعدد بتعدد القبائل، وتتنوع بتنوع الجهات الإقليمية التي تُطلق تلك الأسماء والنعوت.

ألوان الإبل المفضلة. يقول بعض الباحثين:

ويقوم عدد من القبائل في الجزيرة العربية بإكثار الإبل ذات الألوان المفضلة لديهم، فتفضل قبيلة الظفير بصورة كبيرة الإبل البيض (الشعل أو الوضح)، وأما قبيلة الرولة فإنهم يفتخرون وبإعجاب

بقطعانهم من الإبل الوضح الجميلة، وتفضل قبيلة عتيبة الكبيرة الإبل السود (المجاهيم)، ومن ناحية أخرى فإن قبائل مطير والعجمان والعوازم يفضلون الإبل التي تشبه حمرتها لون الخشف (ولد الظبي) أو تدرجات اللون الأحمر. ولكن الدوشان من قبيلة مطير يفخرون بإبلهم السود (المجاهيم) المشهورة بالشرف. وتفضل قبيلة آل مرة وقبيلة قحطان الإبل السود. . . إن الإبل الوضح تأتي من شمالي الجزيرة العربية بصورة عامة، أما الإبل ذات الألوان الملح فمصدرها جنوب الجزيرة العربية العربية والعربية العربية العربية

ويضيف آخر:

إن الرويلي لا يستطيع استخدام الإبل الوضح في الرحلات الخطيرة؛ بسبب أن لونها الأبيض يجعلها مرئية للأعداء في الليل أو النهار وهي على مسافات بعيدة، إضافة لهذا فهو يعلم أيضاً أن كل لص أو مغير يفضل الإبل الوضح على جميع الألوان الأخرى. وعلى الرغم من كل ما الأخرى. وعلى الرغم من كل ما وزيادة أعدادها، فهو في هذه الحالة وزيادة أعدادها، فهو في هذه الحالة كما لو أنه يستمتع باللعب مع الخطر الذي يهدد إبله المفضلة عنده. ويبدو أنه كل ما زاد الخطر، زادت رغبته



في زيادة ما يملكه منها. ... والقطيع من الإبل يُملك، بشكل عام من قَبَل جميع أفراد العشيرة، ولكنه يظل تحت رعاية شيخ القبيلة. وكل ناقة (وضحا) تغنمها العشيرة بغارة تُضاف إلى القطيع. وعندما يصل عدده إلى مئة فإنهم يقومون بتكوين قطيع ثان. وتعتبر (المغاتير) فخراً لكل من في القبيلة أو العشيرة خاصة إذا كان القطيع لم يتعرض لسلب أو نهب من قبل العدو منذ خمسين سنة مضت. وهنا يسمى (العالي) ويصبح مثل هذا القطيع حديث الصحراء كلها، ومظهراً من مظاهر العزة والمجد للعشيرة التي تملكه، وهو يمجّد ويمــدَح من قِبَل الجميــع ويقولون عنه: سمعة وشهرة أي (عرف ونوماس) للعشيرة. وتعتمد مكانة العشيرة بصورة رئيسية على قطيعها، ولهذا السبب فهم يختارون له الرعاة من الشباب الشجعان الحذرين الذين يستطيعون في وقت الخطر سوق القطيع إلى مكان آمن يختفي فيه. ومن المألوف عند البدو أن النياق الوضح لا تـذبح إلا إذا أصبحت مسنة جداً أو مجروحة، وتقوم النساء والبنات بجمع وبر

النياق الوضح بعناية، ومن ثم يغزلنه وينسجنه بعد تلوينه بمختلف الألوان الزاهية لحياكة الوبرية الجميلة التي تحمل على ظهر الجمل (Musil).

ألوان الإبل في التراث. تعددت ألوان الإبل في التراث شعره ونثره، ونورد هنا طائفة من هذه الألوان مرتبة على حروف المعجم، منها:

الآدَم: وهو الأحمر غامق الحمرة المشرب بالسواد، وقيل: الأُدمة في الإبل لون مشرب سواداً أو بياضاً، أو هو البياض الواضح، ويقال للناقة أدماء، والجمع أُدْم؛ قال ذو الرمة:

كأنها بكرة أدماء زينها

عتق النّجار وعيش غير تزليج الأجأى: من الجؤوة: وهي حمرة تضرب إلى السواد. وقيل: هي غُبرة في حمرة، أو كدرة مثل الصدأ، ويقال: جمل أجأى وناقة جأواء.

الأحسب: الذي فيه سواد وحمرة أو بياض، والحُـسْبة سواد يضرب إلى الحمرة.

الأحلس: هو البعير الذي يكون كتفاه سوداوين، وأرضه وذروته أقل سواداً من كتفيه. والحكس من البعير: أن يكون موضع الحِلْس منه يخالف لونه.



الأحمر: الذي لا يخالط حمرته شيء ، وهو على درجات، فإذا اشتدت حمرته فهو أحمر قانيء، فإذا خالط حمرته قنوء قيل: أحمر كُمينت ويستوي في هذه الصفة الجمل والناقة. فإذا خالط حمرته صفاء قيل: أحمر مُدَمّى، فإن خالط الحمرة صفرة كالورس قيل: أحمر رادني، والرادن: الزعفران. فإن خالط الحمرة خُضرة قيل: أحوى، فإن خالط الحمرة سواد قيل: أرمك وهو الذي الحمرة سواد قيل: أرمك وهو الذي رمكاء. وقيل: الرمكة في ألوان الإبل حمرة يخالطها سواد؛ قال الشاعر:

منها الدجوجي ومنها الأرمك والحمراء هي الناقة التي يكون لونها شبيها بلون حبة القمح، ويميل إلى الاحمرار قليلاً؛ قال المتنبي:

ظعائن حمر الحلي حمر الأيانق الظعائن جمع ظعينة وهن النساء المحمولات في الهوادج. وحمر الحلي: يريد الشاعر أن حلي هؤلاء النساء الذهب. وحمر النوق هي نوق الملوك وذوي اليسار لأنها كرام النوق. والإبل الحمر أفضل الإبل، ولها مسميات حسب لونها ودرجة الاحمرار في الوبر؛ كالعطرا والشعلا والغزلا والعفرا والصهبا.

وإذا كانت أرجل الناقة الحمراء من الأمام خفيفة اللون سميت حمرا حجلا، وإذا وُجد في صدرها بقع خفيفة اللون تسمى حمرا زغبا. وتسمى الناقة ذات اللون البني الناصع بدون ظل للون آخر حمرا دامية أو دموم، وإذا كان الشعر النابت على الفك والأنف مسوداً قليلاً سميت حمرا دغما.

فالشعلا شبيهة بحبة البن التي لم تحمص أو الحبة المحمصة قليلاً، وتتدرج في هذا اللون أو باللون الرمادي. والعطرا من نعوت العوام للناقة الشديدة الحمرة. والعفرا وهي التي في لونها بياض، وهي الوضحا. والغزلا ذات اللون الأكدر، وهي التي يخالطها بياض. والقمرا شبيهة بلون الحمراء، ولكنها يغلب عليها اللون الأبيض من أسفل البطن والقوائم.

الأكلف: هو البعير الذي يتراوح لونه بين الأحمر والأسود، والناقة كلفاء.

الأخضر: الذي اغبّر حتى يضرب إلى الخضرة.

الأدخن: وهو الأشقح الذي خالط لونه قليل من السواد في الأنف والكتفين وذروة السنام، والناقة يقال لها دخناء.

الأدكن: الذي تحسبه على البعد أسود، والدكنة لون السواد.



الأدهم: الأسود من الإبل الذي اشتدت ورُقته حتى يذهب البياض الذي فيه، والناقة دهماء.

الأزرق: وهو اللون الأسود إذا خالطه قليل من البياض في أسفل القوائم والبطن، والناقة زرقاء، وهو قليل في الإبل وليست له درجات.

الأسود: يكثر في ألوان الإبل حسب درجات مختلفة تتبعه تسميات مختلفة. فإن كان السواد ضعيفاً قيل جمل أكلف، فإن خالط السواد صفرة قيل أحوى، فإن علق بسواده بياض قيل أورق، فإن زادت ورُقته حتى أظلم بياضه قيل أدهم، فإن اشتد سواده قيل جون، فإن كان شديد السواد قيل غيهب؛ قال عنترة بن شداد العبسي في النياق السود:

فيها اثنتان وأربعون حلوبة سُوداً كخافية الغراب الأسحم ومعنى البيت أن في حمولتها اثنتين وأربعين ناقة تحلب، سوداً كخوافي الغراب الأسود، والخوافي من الجناح: أربع ريشات تختفى خلف القوادم.

الأشقح: وهو الأقل بياضاً (الأغبر) والناقة يقال لها الشقحاء؛ قال الكذيبة: فوق اشقح عن ذمة القفر ماطر يرعبي زهر نوار مختلف الالوان

وفي ألوان الشقح الكدرة، وهي بياض تشوبه حمرة، وكذلك الشهبة: بياض مشرب بأدنى سواد، والقمرة: بين البياض والغبرة. والشقح جمع شقحاء والناقة الشقحاء هي الناقة ذات اللون الأحمر الوردي أو القرنفلى.

الأشقر: من الإبل هو الشديد الحمرة، المشوب بصفرة.

الأشكل: الذي يخالط سوادَه حمرة أو غُبرة كأنه قد أشكل عليك لونه، والناقة شكلة وشكلاء.

الأشهب: جاء في المثل «لقد استنبطتم بأشهب بازل». وهذا المثل قاله العباس بن عبد المطلب # لأهل مكة، أي بُليتم بأمر صعب مشهور كالبعير الأشهب البازل، وهو الأبيض المخلوط باللون الرمادي، ويتشاءم منه البدو.

الأصفر: هـو الذي تصفّر أرضه، وتنفذه شعرة صفراء، وقيل: الصفر سود الإبل، لا يُرى أسود من الإبل إلا وهو مشربٌ صفرة، ولذلك سمت العرب سود الإبل صفراً، كما سمّوا الظباء أَدْما لما يعلوها من الظلمة في بياضها. وللإبل الصفر درجات ومسميات عند أهل البادية الصفر درجات ومسميات عند أهل البادية بين السواد والحمرة. والصفراء السحما ويقال: ذلول سحما. والناقة التي بلون ويقال: ذلول سحما. والناقة التي بلون



حبة القهوة المحمصة يسميها البدو «صفراء حبة القهوة».

الأصهب أو الصهابي: الأبيض الذي خالطته حمرة، وهو الأبيض وليس شديد البياض. وقيل: الصهَب حمرة أو شُقرة في الشعر.

والأصهب الجوني، وهو الأسود المشرب حمرة؛ قال ابن ميادة: وحُكُت لها مما أقول قصائداً

ترامت بها صهب المهاري وجونها وقال جعفر بن علبة الحارثي: وسَيْري مع الفتيان كل عشية أباري مطاياهم بصهباء سيلق

إذا كلحت عن نابها مج شدقها للمرقرق لم المترقرق

وأصهب جوني كأن بغامه تبغم مطرود من الوحش مرهق ووضح الشراح معنى الأصهب فقالوا: هو أن يحمر أعلى الوبر وتبيض أجوافه، وخص الشاعر الإبل الصهب بالذكر؛ لأنها خير الإبل لسرعتها. والسيلق: السريعة في سيرها، والأدماء من الإبل هي البيضاء ذات المقلتين السوداوين، واللُّغام: هو من البعير بمنزلة البزاق أو اللعاب من الإنسان، وأصهب البراق أو اللعاب من الإنسان، وأصهب المشرب حمرة. وقال طرفة بن العبد:

صهابية العشون، موجدة القرا بعيدة وخد الرِّجل، موارة اليد والعشون: شعرات تحت اللحي الأسفل. والصهبة: الحمرة.

قال أبو عمرو عن الصهابية هذه إنها منسوبة إلى فحل من شق اليمن يقال له صهاب. والصُّهب: واحدتها صهباء، والصَّهَب في لون الإبل حمرة تضرب إلى بياض.

الأعيس: الذي خالط بياضه شُقرة، وقيل العيس البياض الخالص، والعيسة لون أبيض مشرب صفاء بظلمة خفية، والناقة عيساء، والجمع العيس. وتقول العرب: ناقة عيساء كوماء؛ قال الشاعر:

كالعيس في البيداء يقتلها الظما والما والماء فوق ظهورها محمول الأغْثَم: شبيه بالأورق، ويقال: غَيْم الشيء إذا غلب سواده بياضه، والناقة تسمى غثماء.

الأغر: الناقة الغراء هي التي في جبهتها نقطة بيضاء.

الأكهب: الذي لم يشتد سواده، ولم يصف لونه. والكهبة: غُبرة مشربة سواداً في ألوان الإبل خاصة، والناقة كهباء.

الأمغر: بعير في وجهه حمرة مع بياض صاف.



الأملح: هو الأسود الحالك السواد، والناقة يقال لها ملحاء، وسمي أملح وملحاء والجمع مُلْح من باب التفاؤل وتجنباً لذكر السواد. وفي الحداء «ملحا كابس ... فمها يابس». وإذا كان سوادها فاحماً مثل لون الغراب سميت ملحا غرابيه، وإذا كان الوبر الأسود ملتفاً أو ملتوياً فتسمى ملحا خيسا، والملح النوق السود إذا كانت أقل من عشر نوق، فإذا المجاهيم

الأورق: هو البعير الأسود الذي يخالط سواده بياض كدخان الرمث، وهو ما كان لونه لون الرماد، وذلك اللون الورقة.

الأوضح: ويقال له الأكحل، وهو الجمل الذي يظهر السواد في عينيه وفي ذيله وفي ذروة سنامه أحياناً، والناقة في هذه الحالة يقال لها الوضحاء المكحلة. والأوضح ثلاثة أقسام: أرخم وأطخم وأكحل؛ فالأرخم هو الأبيض الذي ليس في عينيه وذيله وسنامه سواد. والأطخم فيه سواد في مقدمة الأنف ومقدمة الخطم، ويقال ناقة وضحاء دغماء والأكحل ما يوجد حول عينيه سواد.

وقد وردت في كتب التراث ألوان أخرى بعضها غير مرغوب فيه وبعضها

مأخوذ من البيئة ولكنه غير شائع، فمن ذلك الخضرة وهي من شيات الإبل، وهي غبرة تخالط دُهمة. والدجنة في ألوان الإبل أقبح السواد. والدجواء: الناقة السابغة الوبر في سواد. والكميت: الذي خالط حمرته قنوء أو سواد، وهي درجة من ألوان الأحمر، ومن أسمائه الآدم؛ قال الحطيئة:

وأحنت له مقلاتها ونزورها ومعنى قول الساعر: كركن الباب أي كسارية الباب، والمقلات: الأنثى التي لا يعيش لها ولد. وجمعها مقاليت، والكمتة لون يكثر في الخيل، وهي حمرة يعلوها سواد.

كُميت كركن الباب، قد شق نابه

واللوائح: هي الإبل التي فيها وضح، ومشلها المأص وهي الإبل الوضع.

والمدحية: من صفات الإبل الوضح، وأسماؤها ووصفها على صفة دحو النعام، ويضرب بها المثل فيقال «إبل طلعت كأنها دحو النعام» وهو الموضع الذي تبيض فيه النعامة. ويصف العوام الإبل بقولهم «مغاتير كأنها رواق الصبح» أو يصفونها بقولهم «على خدود الريم» لشدة باضها.

والمرقشات: يقول عنها الزركلي «ولا يكون البعير الواحد ذا لونين، بل هو ذو



لون واحد، وقد شوهد جنس من الإبل غريب جيء به بعد النهضة، مرقش يشبه في لونه بقر الوحش أو النمر، غير أن بقعه كبيرة، وليس في الحجاز شيء منه، وقد شغلتهم الحرب عن توليده في باديتهم» (٢١٦: ١٣٩٨).

والمُغْرب: الذي تبيض أشفار عينيه وحدقتاه وهلبه وكل شيء منه.

والمغَص: البيض من الإبل الخالصة السياض، والجمع أمغاص، وهي الوضح.

والناعج: الجمل الأبيض والناقة البيضاء، والجمع الناعجات؛ قال أبو تمام: وأي مرام عنه يعدو نياطه

عِـدىً وتكـلّ الناعجـات أخاشـبه والهجان: من الإبل البيض الـكرام خالصة اللون والعتق.

ومن الطريف أن أصحاب الإبل في الوقت الحاضر درجوا على إطلاق أسماء على إبلهم منها ما يختص بالفحول ومنها ما يختص بالنياق، وهي أسماء مستوحاة من اللون أو السرعة أو القوة والنشاط، وهذه الأسماء تعرفها الإبل وتستجيب لها عندما تنادى بها. ومن الأسماء التي تطلق على النوق:

وْحَيْشَه، رِيْمَه، الجورَيْخَه، شَرْهَه، العبْبَيْده، وْضَيَّحه، الْـبْويْضْ، دْرَيْعه،

صَلْفَه، سْحَيْمه، الزَّبَّا، سَمْحَه، شْعَيْله، الرِّمَّانه، الْغَرَالَه، عَجْله، الْعْبَيَّه (من أسماء الخيل)، سعْرَه، ظَبْيه، الْجَهَامه، الْفلوه، الْمقطا، الْفريْسَه، الشَّرْفَا، النَّعامه، الزَّرَافَه، الْعَلْيَا، حْجِيْله، الْبَلْهَا، الرَّيْشا. الزَّرَافَه، الْعَلْيَا، حْجِيْله، الْبَلْهَا، الرَّيْشا. أما الأسماء التي يختارها صاحب الإبل لجماله فمنها: ريحان، رمان، زريق، ظبيان، شرهان، شعيل، وضيحان، شرفان.

أشهر أنواع الإبل

ما ورد في كتب التراث. ذكرت بعض كتب التراث أسماء وسلالات لإبل مشهورة عند العرب، ولشهرة هذه الإبل قيل فيها وعنها كثير من الشعر والنشر والأمثال، ومن هذه السلالات:

الأرحبية: وهي منسوبة إلى بني أرحب بن الدعام من همدان، وقيل إنها من إبل اليمن؛ قال القطامي، عمير بن شهم:

حتى ترى الحرَّة الوجناء لاغبة والأرحبّي الذي في خطوه خطل لاغبة: متعبة، والخطل: الاضطراب.

وقال نصيب الأصغر:

على أرحبيات طوى السير ما انطوت شمائلها مما تحل وترحل



البحترية: تنسب إلى بحتر، وهم بطن من طيئ، وفي القاموس: تنسب إلى فحل من فحولهم اسمه بحتر، وبحتر موقع في جبل طيئ، ورمال بحتر شمال جبل أجا.

البخاتي: وهي إحدى سلالتين ذكرتهما بعض كتب التراث، الأولى هي البخاتي والثانية العراب. وعرَّفوا البخاتي بأنها إبل جفاة القدود، طويلة الوبر، تجلب من بلاد الترك.

الجديلية: منسوبة إلى جديل، فحل كريم، أو إلى جديلة من اليمن، يقول أبو تمام:

طلبتك من نسل الجديل وشدقم كوم عقائل من عقائل كوم وقال عبيد الراعى:

شم الحوارك جنحاً أعضادها صهباً تناسب شدقماً وجديلا الجرشية: يقال إنها ناقة منسوبة إلى جرش، وهي قبيلة. وقيل هي أرض باليمن، وقيل أيضاً جرشية هي محالة اتخذها بنو جرش.

يقول بشر بن أبي خازم: تحدرً ماء العين عن جرشية

على جريه تعلو الدبار غروبها الحوشكية: إبل منسوبة إلى بني حوشك، وهم حي من اليمن.

الخويلدية: إبل منسوبة إلى خويلد بن عقيل.

الداعرية: نسبة إلى داعر، وهو فحل منجب، أو إلى داعر بن الحماسي الحارثي من قبيلة بني الحارث من القحطانية؛ يقول ذو الرمة:

غريرية كالقلب أو داعرية

زجول تباري كل معصوصب هقل كالمقلب: كالسوار في صلابته وبياضه، وزجول: تزجل الحصى أي تنفيه، ومعصوصب: مجتمع، والهقل: ذكر النعام، وتباري: تضاهي ذكر النعام في العدو.

ويقول الفرزدق:

فأفنى مراح الداعرية خوضها بنا الليل إذ نام الدثور الملقف الشدّقميّة: ورد في التراث أنها إبل منسوبة إلى شدقم أو شذقم، فحل كريم أيضاً. ويقال هو فحل للنعمان بن المنذر.

الشَدَنِيَّة: منسوبة إلى فحل أو إلى بلد في اليمن؛ يقول أبو تمام:

ياموضع الشدنية الوجناء

ومصارع الإدلاج والإمساء الإدلاج: السير أول الليل.

الصيعرية: نوع من الإبل تنسب إلى صيعر أحد بطون قبيلة بلحارث

تزهي معاليق الغوى صيعيريه

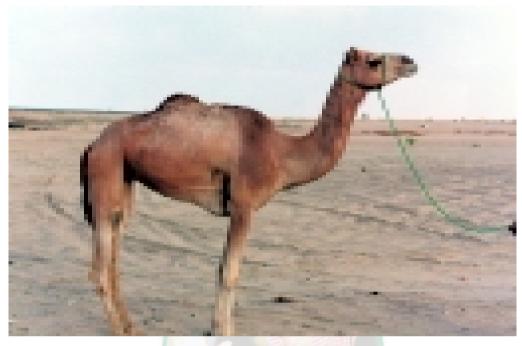
حمرا طويله من سلايل وضيحان

العدولية: هي إبل منسوبة إلى

يجوز بها الملاح طوراً ويهتدي

العيدية: وفي نسبتها أقوال كثيرة،





حرةصيعرية

القحطانية، وقيل: الصيعرية من الن<mark>و</mark>ق حمرا تذب الذيل وسر الغزالي هي التي فيها عزة نفس، الرافعة رأسها، وقيل: الصيعرية ميسم كان للملوك وقال آخر: ردت لابوها البكرة الصيعريه عدولي من البحرين، يقول طرفة: عدولية أو من سفين ابن يامن منها أنها إبل منسوبة إلى بنى العيد وهم فخذ من بني مهرة، ويُقال إن العيدية قد ضربت فيها الحوش. وقد تكون العيدية

توسم به النوق خاصة. قال المسيب بن عَلَس: وقد أتناسى الهم عند احتضاره بناج عليه الصيعرية مكدم وقال الشماخ: غدون لها صعر الخدود كما غدت على ماء يمؤود الدلاء النواهز وقال أحد الشرارات: ياراكب حمرا طواها الحيالي منوة غريب ناصي دار حَيّه



منسوبة لفخذ من بني كلب، قال رذاذ الكلبي:

ظلت تجوب بها البلدان ناجية

عيدية أرهقت فيها الدنانير وقال أبو تمام:

بنات العيد تعتاد الفيافي

إذا شئنا استمر بها الذميل وأما الشاعر الشعبي قايم السمير الشراري فيقول في العيدية:

ياراكب عيدية تهذل اهذال

لون الظليم اللي مع الدو مذعور الصدفي: ضرب من نجائب الإبل تنسب إلى الصدف: بطن من كندة.

الصرصرانية: نـوع من الإبل بين البخـاتي والعراب، وصـغيرها يسـمي الصرصور.

الإبل الصفر الجعاد: هي أحد نوعين من الإبل الكلبية، والصفر الجعاد كانت عطايا سادة العرب، وعليها سار الخلفاء.

إبل الطوارق: تسمى العير، وتماز بالسرعة الفائقة في الجري، ولها أرجل طويلة، وجسم متناسق، صغيرة الرأس والأذنين، وسنامها قصير. وتستعمل هذه الإبل للركوب، ويستراوح لونها ما بين الأبيض والرملي الفاتح (أشعل) وقد يوجد فيها الرمادي اللون أيضاً.

عصفور: ورد في كتاب الحيوان للجاحظ «أن أكرم فحل كان للعرب من الإبل كان يسمى عصفوراً، وتسمى أولاده عصافير النعمان (النعمان بن المنذر) وكانوا يقولون: صنع به الملك كذا وكذا، وحباه بكذا وكذا، ووهب له مئة من عصافيره.».

الغريرية: منسوبة إلى غرير، وهو فحل كريم مشهور في العرب؛ يقول ذو الرمة: غريرية في مشيها عجرفية

إذا انضم إطلاها وجال حزامها العجرفية: الجريئة، وإطلاها: خاصرتاها، وجال حزامها: تحرَّك من الهزال.

وقال أيضاً:

غريرية كالقرم أو حوشكية سناد ترى في مرفقيها تجافيا القرم: الفحل، والحوشكية: إبل منسوبة إلى بني حوشك وهم حي من اليمن، وسناد: شرف، ويقصد الشاعر بقوله: ترى في مرفقيها تجافيا، أي تنحي الذراع عن المرفقين.

ويقول الكميت:

غريريّة الأنساب أو شدقمية

يصلن إلى البيد الفدافد فدفدا

القرطية: نوع من الإبل تنسب إلى قرط، وهي قبيلة من مهرة بن حيدان إحدى قبائل اليمن.



الإبل الكلبية: كلب قبيلة عربية كبيرة، قديمة العهد، نسبت إليها الإبل الكلبية، ولديها نوعان من الإبل: الإبل الحمر، وهي إبل مشهورة بسرعة الجري، والصفر الجعاد، وهي مشهورة بوفرة ألبانها، وهي عندهم من التلاد الذي يفخرون به. وانحدرت سلالات هذه الإبل الكلبية إلى الشرارات، فهي متوارثة عندهم، يدل على ذلك وصف بعض الإبل بقولهم «البل زغبه».

الماطلية: تنسب إلى فحل يقال له ماطل، وقيل إنها منسوبة إلى رجل يدعى ماطل، وفي اللغة: إبل ماطلية وذلك لامتلاء جسمها وديدها، وهذه الصفة مميزة لإبل الشرارات ونجائبهم.

المجيدية: وتنسب إلى مجيد بن جيدان من قضاعة، وقال الفيومي في المصباح: مجيد اسم رجل، أو اسم في حل، إلى أحدهما نُسبت الإبل المجيدية.

المهرية: نوع مشهور من الإبل منسوبة إلى مهرة بن حَيْدان، وهو أبو قبيلة من عرب اليمن. وتجمع المهرية على مهاري. وقيل عنها إنها منسوبة لبلد، ويقال عنها إنها من نجائب تسبق الخيل.

ولقد ورد ذكر المهرية والمهاري في كثير من أشعار العرب، كقول كثير:

ولما قضينا من منى كلّ حاجة ومستح بالأركان من هو ماسحُ وشُدّت على حُدب المهاري رحالُنا ولم ينظر الغادي الذي هو رائحُ أخذنا بأطراف الأحاديث بيننا وسالت بأعناق المطيّ الأباطحُ وقال توبة بن الحُميّر:

وأدماء من سر المهاري كأنها مهاة صوار غير ما مس كورها الأدماء من الإبل: هي التي أُشرِب لونها بياضاً مع سواد المقلتين، والسر: المحض الخالص النسب. والمهاة: البقرة الوحشية، والصّوار: القطيع.

الإبل المنسوبة. هناك أنواع من الإبل تنسب إلى فحول نجيبة أو إلى قبائل أو إلى فرسان أو أشخاص، وهي سلالات من الإبل أصبحت لها شهرة الإبل التي وردت في كتب التراث، نظراً لأنها أصبحت نجيبة مع الزمن، أو بسبب نسبتها إلى قبائل شهيرة أو فرسان أو أشخاص مشهورين، ومن هذه السلالات ما يلي: الآركية: هي الإبل التي تعيش في المناطق التي يكثر فيها شجر الأراك، يقول عنها الزركلي:

في بادية مكة نوع من الإبل يسمونه (الآركيات) لأنها أكثر ما تقتات بالأراك وهو عيدان



السواك، ويسمونه (الأرثك) بسكون الراء ومنه أحراج كبيرة في ظاهر مكة شديدة الاخضرار حتى أيام انقطاع المطر. ويقولون إن الإبل الآركيات إذا منع عنها الأراك أربعاً وعشرين ساعة هلكت، ويؤيد هذا أن أكثرها يُتّخذ للنقل بين مكة وجدة (مسيرة يومين للجمال) وقد رأيت رعاتها يجعلون في أحمالها شيئاً من يجعلون في أحمالها شيئاً من راحلته (الآركية) سواكه، إذا لم يجد غيره من الأرك، فأذا لم يجد غيره من الأرك، فتأكله وإن يابساً (٢١٦:١٣٩٨).

الأصيغر: هي نوع من الإبل يعيش في الأحساء في شرقي المملكة العربية السعودية.

بنات بويضا: هي إحدى سلالات الإبل العمانية المشهورة لدى قبائل عُمان، وهي من بوش الحيريين من بذية في عُمان.

بنات مصيحة: وهي من بوش أهل سعد، من الخضراء، في منطقة باطنة المنطقة الشمالية من عُمان.

بنات وضيحان: من الإبل التي تعتني بها قبيلة الشرارات وألوانها حمر وقمر.

حدیجات: وهي إحدى أنواع النجائب الشرارية مثل بنات وضيحان ووحيشات، وألوانها حمر وقمر.

الحصينات: من نجائب بني عطية، وألوانها حمر.

الجودية: مواطنها الكويت والعراق والشام، وتمتاز هذه السلالة بكبر الحجم والقوة وتستعمل للحمل، كما تمتاز بغزارة الوبر. ولونها أحمر يميل إلى اللون البني، وتعرف هذه السلالة من الجمال في سوريا باسم الإبل الشامية.

ذروات: نوع من الإبل المغاتير المشهورة، منتقاة بلون واحد، وذروة السنام وشقه فيها ذات خط أسود أو أشقر، وهي إبل آل الرشيد المشهورة.

قال الشاعر محدى الهبداني:
ذِرْوَاتْ أَخَـنْنَاهِنْ وْيَبْرَالِهِنْ خُـورْ
وْيُفْدَاكُ مَالَـكُ يَا رَبِيْعَ الصَّعَافِي
الذيبات: وهي سلالة من الإبل عند
بني عطية (العطاونة)، وهي من
السلالات النادرة من نجائب الإبل التي
لم تختلط أنسابها بأنواع أخرى وألوان
هذه السلالة حمر.

عرفان: وهي سلالة جمل نجيب عند قسلة عنزة.

الإبل الأسطورية. ورد في بعض كتب التراث أسماء عدد من سلالات



الإبل لم يعد لها وجود اليوم، وفي أوصاف هذه الإبل وفي تناسلها واختلاطها بالجن، والحديث عن سلالاتها ضرب لا يخلو من التصور الأسطوري غير الواقعي. ومن أشهر هذه الإبل التي وردت لدى الجاحظ والدميري ما يلى:

البَهونِيّة: ما يكون بين الكرمانية والعربيّة، وهو دخيل في الكلام. ويقال: ومتى ضربت فحول العراب في إناث البخت جاءت هذه الإبل البهونية والصرصرانية، فتخرج أقبح منظراً وأشد أسراً من أبويها.

التيهيات: وتسمى التيه أو الهيت، وهي من النجائب المشهورة في الجودة، وهي سلالة مهجنة من الإبل، وأساسها من سيناء من وادي التيه وأصل الركايب الحراير من نسلها.

الجوامز: إذا ضربت الفوالج في العراب جاءت هذه الجوامز. والبخت الكريمة التي تجمع عامة خصال العراب وخصال البخت، فيكون ما يخرج التركيب من هذين الجنسين أكرم وأضخم وأنفس وأثمن.

الحوشية: بمعنى الوحشية، وقيل: منسوبة إلى الحوش، وهي فحول تزعم العرب أنها من أصل الجن، ضربت

ببعضها فنسبت إليها. وقيل إنها تسكن أرض وبار، وهي غير مسكونة بالناس. ويذكر العرب أن الحوشية منسوبة إلى بلاد الجن من وراء رمل يبرين لا يمر فيها أحد من الناس، وهي إبل لا يكاد يدركها التعب.

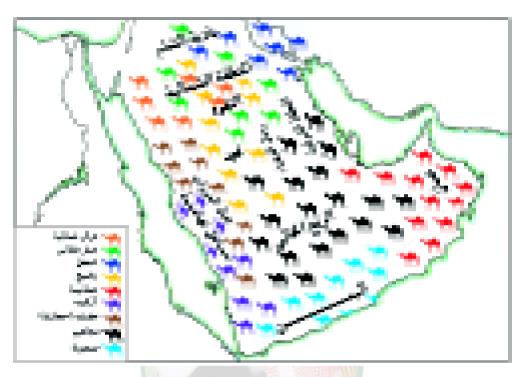
إبل الوحش: وهي سلالة من الإبل يقال إنها تقابل إبل عاد وثمود. وهناك اعتقاد أنها الإبل التيهية.

التوزيع الجغرافي للإبل في جزيرة العرب

إن إلقاء نظرة على خريطة التوزيع الجغرافي للسلالات الرئيسية المعروفة في الجزيرة العربية، يبين تميز بعض المناطق بسلالات معينة استطاعت أن تتأقلم مع ظروفها المناخية وتضاريسها المختلفة من مناطق تتداخل فيها السلالات كمنطقة غيد حيث تتداخل المجاهيم مع الوضح، أو المنطقة الشمالية حيث نجد بعض التداخل بين المغاتير والحرائر من سلالة الحد.

ويتيح لنا إلقاء هذه النظرة ودراسة الظروف المناخية والأحوال التضاريسية للجزيرة العربية ودراسة صفات السلالات الموجودة في الجزيرة العربية، أن نرسم





خريطة توضىح التوزيع الجغرافي اسيلالات الإبل الرئيسية في الجزيرة العربية

خريطة التوزيع باطمئنان كبير إلى صحة هذا التوزيع، وخاصة في سنوات ما قبل النهضة، حيث لم تكن هناك ظروف خارجية تدخلت أو ساعدت في اختلاط أنواع السلالات وانتشارها في أرجاء الجزيرة العربية.

فإذا نظرنا إلى منطقة الربع الخالي ووادي الدواسر ورمال الدهناء والسهول الواقعة إلى الشرق من جبال السروات في جزئها الجنوبي والمناطق الداخلية من المنطقة الشرقية، نجد أنه يغلب عليها سلالة المجاهيم، وهي منطقة معروفة

بتباعد موارد المياه في الأزمنة السابقة، وتغطيها الرمال الكثيفة المتصلة في معظمها، فكان لا بدّ أن تتواءم معها سلالة المجاهيم المعروفة بكبر حجمها وسعة دائرة أخفافها واتساع خطواتها عن السلالات الأخرى. فالعامل الأول يساعدها على تخزين كمية كبيرة من اللات الأخرى على تخزين كمية كبيرة من اللالات الأخرى على البقاء بعيدة عن موارد المياه المدة أطول. كما أن سعة أخفافها أعطتها القدرة على السير في الرمال الكثيفة بسهولة متناهية دون أن تنغرز أرجلها



فيها، فتمكنت من رعي نباتاتها. والمتبع للإبل يلاحظ أن المجاهيم بصفة خاصة تميل إلى السير في مناطق الرمال متجنبة المناطق الصخرية أو المنبسطة التي تكثر فيها الحجارة الصوانية أو الحرار، ذلك أن سعة خفها تعرضها للإصابة بالحفا بسرعة أكثر من غيرها من السلالات الأخرى، إذ إن كبر حجمها وثقله يضغط على الأخفاف فيصيبها التلف بسرعة. كما أن سعة خطواتها أتاحت لها سرعة الانتقال في مناطق عرفت سابقاً بقلة موارد المياه فيها وتباعدها عند حاجتها للشرب.

كما نلاحظ من خريطة التوزيع أن الإبل الحجازية (حضنيه) وهي من سلالة الحمر تنتشر في سلسلة جبال السروات معتدة إلى اليمن؛ ذلك أن هذه النوعية من الإبل تمتاز بصغر حجمها وكبر عظام وعضلات قوائمها وصغر أخفافها، الأمر الذي يتيح لها القدرة على السير في المناطق الجبلية الوعرة، ويمكنها من حفظ الناطق الجبلية الوعرة، ويمكنها من حفظ توازنها بين هذه الصخور، سواء كان ذلك عند السفر والترحال أو الرعي، ذلك عند السفر والترحال أو الرعي، الأشجار التي تكثر في جبال المنطقة؛ مثل الطلح والسمر والضهيان والسيال. وصغر دائرة أخفافها يجعلها أقل عرضة

للإصابة بالحفا الذي ينتج عن التعرض للسير على الحجارة الحادة، ويعينها على ذلك خفة وزنها النسبي. كما أن الإبل الآركية من سلالة الإبل الحمر، وهي معروفة بأنها من الإبل الخوارة، وتنتشر في أودية تربة والخرمة ورنية وبيشة وتثليث وحبونا ونجران والجوف ومأرب في اليمن وسهل تهامة الساحلي الذي تكثر فيه أشجار الأراك والأثل والطرفاء التي تقتات بها. ولما كانت الإبل الخوارة أرهف جلداً وأقل وبراً وأقل قدرة على البقاء دون ماء لفترة طويلة كالمجاهيم، فإن هذه الأودية مع السهل الساحلي كانت هي المكان المناسب لها بما توفره من مرعى جيد وطقس أدفأ وموارد مياه أوفر من غيرها، لذا فهي لا تترك أوديتها حتى لو تركت ترعى من غير رعاة.

أما الإبل العمانية (الباطنية) من سلالة الإبل الحمر فنجدها في سواحل عمان والباطنة ومنها أخذت اسمها. كما نجد الحرائر الصيعرية من السلالة نفسها تنتشر في حضرموت وشبوة وسهول منطقة شرورة والوديعة الجنوبية، وربما ساعدها على ذلك طبيعة المنطقة السهلية ذات الرمال الناعمة غير السميكة، وهي إبل قصيرة الوبر، صغيرة الأخفاف، سريعة الخطوات؛ لذلك يناسبها مناخ سريعة الخطوات؛ لذلك يناسبها مناخ



المنطقة الحارصيفاً والدافيء شتاءً. ولأن هذه السواحل كانت منذ القدم مراكز تجارية لتجارة الهند المتجهة شمالاً إلى الشام فأوروبا، فقد كانت هذه الإبل السريعة القوية تنقل التجارة إلى المناطق الأخرى من السواحل. ومن ثمّ كان على أهالي المنطقة الاعتناء بهذين النوعين الملائمين للمنطقة مناخياً وتضاريسياً؛ لذلك لا نرى من هذين النوعين قطعاناً مستقلة في غيرها من المناطق. فالموجود في المناطق الأخرى لا تتعدى ملكية الفرد منها عدد أصابع اليد الواحدة، ويكون استعمالها مقتصراً على الركوب للسفر أو المغازي أو للسني في المزارع.

كذلك نلاحظ أن الإبل المغاتير والحرائر الشمالية من سلالة الإبل الحمر تنتشر في المناطق المشمالية من الجزيرة العربية وبادية الشام وجنوب العراق. وسلالة المغاتير والحرائر الشمالية معروفة أكثر من غيرها بطول وبرها وكثافته مما يتيح لها القدرة على مقاومة برودة الجو القارسة في المشمال وسهول الشام الجنوبية في فصل الشتاء. كما أن دائرة أخفافها أصغر بكثير من المجاهيم، إذ أن طبيعة المنطقة الشمالية المتمثلة بالحرة ذات الحجارة السوداء الصلبة وسهول الشام الحماد ذات الصوان الممتد إلى بادية الشام

تتطلب صغر الأخفاف وخفة الوزن (يلاحظ أنها أصغر حجماً من المجاهيم) حتى لا تعرض باطن الخف للإصابة أثناء انتقالها في المراعي. ونلاحظ أن الشُّعل منها يكثر انتشارها في شمال شرق الجزيرة العربية وسهول العراق الجنوبية، لأن هذا النوع من الإبل الخوارة قليل الصبر عن الماء، فتتاح لمالكيها فرصة الانتقال إلى منطقة شط العرب لقرب المسافة. وتنتقل هذه السلالة في فصل الصيف إلى سهول الشام والجزيرة وجنوب العراق وإلى الشرق من شط العرب، أما في فصل الشتاء فإنها تصل إلى نفود حائل وصمان مطير وشمال منطقة القصيم. أما وسط الجزيرة العربية (نجد بصفة عامة) فيغلب عليها المجاهيم والوضح من سلالة المغاتير، مع وجود عدد غير كبير من الصفر من سلالة المغاتير، والعمانية من سلالة الإبل الحمر، ولكن بأعداد قليلة، لغرض الركوب للسفر والمغازي. وربما وفرت طبيعة نجد الوسطية من حيث المناخ والتضاريس بين الشمال والجنوب، بيئة موائمة لهاتين السلالتين للعيش فيها. كما أنّ الانتقال القريب لبادية الجنوب أو بادية الشمال أو انتقال بادية نجد شمالاً وجنوباً أو الغزوات المتبادلة بين القبائل



في الوقت السابق، أتاح الانتشار المختلط بين المجاهيم والوضح بصفة خاصة، إذ إنها مرغوبة أكثر من غيرها من السلالات.

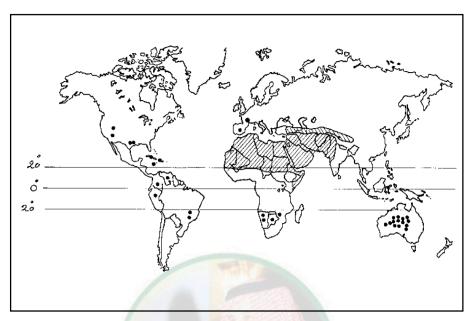
ولعلنا بإلقاء نظرة عامة على هذه الخريطة، خاصة في سنوات ما قبل الطفرة، نرى ندرة في وجود المجاهيم في المنطقة الشمالية بل ربما كان انعداماً تاما، كما نلاحظ انعدام وجود الشعل والصفر في المنطقة الجنوبية. كـما نرى بعد سنوات الأمن وسنوات الطفرة في منتصف التسعينيات الهجرية (السبعينيات الميلادية) أنَّ القدرة الاقتصادية لأبناء البادية نتيجة لارتفاع أس<mark>عار الإبل</mark> أتا<mark>حت</mark> للبادية في كافة مناطق الجزيرة الانت<mark>قال</mark> لمناطق لم يكونوا بـالغيها فـي أوقات سابقة، فقد رأينا الإبل المجاهيم وصلت إلى سهول الشام والعراق الجنوبية كما وصلت الإبل الوضح مع البادية في سنة ١٣٩٦ – ١٣٩٧ هـ إلى رملة السبعتين بين مأرب وشبوة مع المقطة والشيابين من عتيبة، وسبيع. بل يمكن القول إنه ظهرت سلالة جديدة هي عفراء المجاهيم وهي نادرة على كل حال، نتيجة التزاوج بين المجاهيم والوضح، فأخذت من الإبل الوضح (العفر) بياض اللون، ومن المجاهيم كبر الحجم ومواصفات الرأس

والرقبة والأخفاف وسواد شعر المعارف وهلب الذيل.

مناطق انتشار الإبل في العالم

لعل جميع المناطق التي يوجد فيها البعير اليوم دون استثناء تحقق دوره الاقتصادي كحيوان للركوب أو الحمل أو مصدراً للغذاء بالإضافة إلى وظائفه الأخرى. ففي الصومال كان استئناس الإبل بغرض الحصول على حليبها. وهذه الطريقة أو الوسيلة انتقلت إلى الصومال عن طريق مضيق باب المندب، وعن طريق جزيرة سوقطرة Socotra بواسطة البحارة في الفترة ما بين ٣٥٠٠-٠٠٠ سنة من وقتنا الحاضر. إضافة لما تقدم فقد انتقلت الإبل من عرب الجنوب إلى عرب الشمال للحصول على حليبها حيث استخدم البعير في شمالي الجزيرة قبل ٣٠٠٠ سنة من وقتنا الحاضر. وهكذا انتقلت الإبل العربية إلى جميع المناطق التي توجد فيها اليوم في أفريقيا وآسيا وأستراليا من الجزيرة العربية. فالبعير العربي موجود تقريباً في جميع المناطق الصحراوية وشبه الصحراوية. ففي قارة آسيا يوجد في الجزيرة العربية وسوريا ولبنان والأردن وتركيا والعراق وإيران وأفغانستان





خريطة <mark>توضح مناطق انتشا</mark>ر الإبل في العالم

وباكستان، وفي الـشمال <mark>الغربي للهند</mark> وفي أماكن معينة من الصين. وأما في العربي في الآونة الأخيرة إلى مناطق أفريقيا، فتوجد الإبل في ١٨ بلداً أخرى حسب ما أورده ويلسون الذي وتشكل فيها جزءاً مهماً من الماشية. وفي أستراليا ظهرت الإبل في بداية القرن ١٧٠١م لأول مرة حيث بدأت ببعيرين التاسع عشر، إذ استخدم الإنجليز قطعانا من الإبل العربية مع رعاة أفغان لاستكشاف الصحارى الأسترالية، وتم وضع الخرائط الجغرافية لها. وبعد حدوث الثورة الصناعية استغنى الإنجليز عن الرعاة والإبل، وتركوها هائمة في الصحاري الأسترالية، حيث راحت تتناسل بشكل حر مكونة قطعاناً لا يستهان بها.

وإضافة لما تقدم فقد أدخل البعير ذكر أن الإبل أدخلت إلى أمريكا سنة أحضرا بواسطة التجار. وبعد ذلك زاد العدد إلى أربعة جمال. وبعد سنة ١٨٧٦م اتجهت الأنظار في أمريكا الشمالية إلى أهمية الإبل الاقتصادية. وفي سنة ١٨٤٨م طُرحت أهمية البعير كحيوان يستخدم للأغراض العسكرية وإمكانية استخدامه لغرض تهدئة ولايات الغرب الأمريكي؛ فوصل في سنة ١٨٥٦م إلى تكساس ٣٤ بعيراً، اثنان



منها من ذوات السنامين. وزاد عدد الإبل في السنوات التالية حتى بلغت ٤٤ بعيراً. وفي سنة ١٨٥٨م استوردت جمال أخرى، وتكون قطيع من الإبل خاص بالجيش الأمريكي. ولا يعرف بعد ذلك ما حدث لهذه الإبل في أمريكا الشمالية. ولعل افتقادهم في ذلك الزمن للمعرفة التامة بالبعير ومتطلباته، كان من أسباب انقراضه لديهم. ومن الطريف أن مواطناً سعودياً يقيم في أمريكا إقامة شبه دائمة، وصار ينتج منها حليباً يبيعه، ويؤجرها للركوب كشيء غريب على المجتمع الأمريكي.

أما انتقال الإبل إلى القارة الأمريكية الجنوبية فقد كان في سنتي ١٧٩٣م و ١٨٥٩ عين جلبت أعداد منها إلى البرازيل. وفي سنة ١٨٤٥م استوردت بوليفيا ٣١ بعيراً، تكاثرت حتى وصلت إلى مئة بعير سنة ١٨٥٦م. ولا يعرف ما حدث لهذه الإبل بعد ذلك. وفي منطقة الكاريبي استوردت الإبل إلى منطقة الكاريبي استوردت الإبل إلى باربادوس في سنة ١٦٧٥م، وإلى جامايكا قبل سنة ١٦٧٧م، وقد عاشت هذه الإبل هناك لمدة تتجاوز الخمسين سنة وفي كوبا كان هناك ٧٠ بعيراً في سنة ١٨٤١م (Wilson 1984).

وفي جنوب أفريقيا حاول كل من الألمان والإنجليز جلب الإبل إليها في الفترة الواقعة قرب نهاية القرن التاسع عشر. فقد أحضر الإنجليز من الهند 18 جملاً للركوب، و25 جملاً لأغراض الحمل إلى زيمبابوي (روديسيا سابقاً). وكانت الإبل التي أدخلت إلى الجنوب الأفريقي من قبل الإنجليز أقل نجاحاً من تلك التي أدخلت من قبل الألمان في جنوب غرب أفريقيا وفي بوتسوانا الآن.

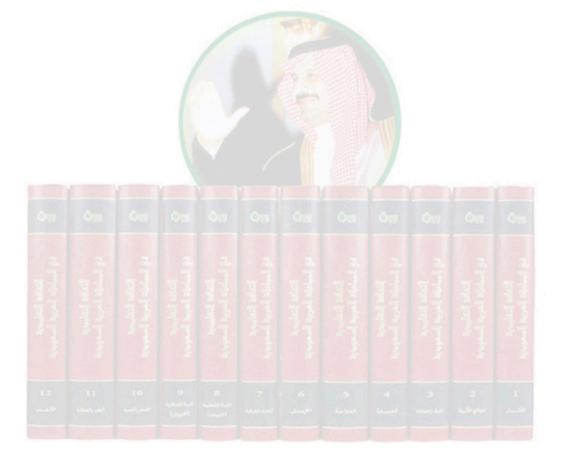
وأول إبل أحضرت إلى الجنوب الغربي لجنوبي أفريقيا كانت مجلوبة من جزر الكناري وكان ذلك سنة ١٨٩٨م. وبعد ذلك أحضر ٥٠٠ بعير أيضاً من جزر الكناري إضافة إلى ٢٠٠٠ بعير جلبت من الصومال. ولا يزال يوجد حتى يومنا هذا حوالي ٢٠ بعيراً هناك تستخدم للأعمال العامة.

ويضيف ويلسون أن دخول الإبل القارة الأوروبية، بغض النظر عن دخولها الأول مع الفتح الإسلامي للأندلس، حدث سنة ١٧٨٦م حيث شكل مربد ملكي في هذه السنة. وظل هذا المربد موجوداً حتى بعد نهاية الحرب الأهلية الإسبانية. إضافة لهذا فقد حدث استيراد للإبل إذ جلب ٣٠ بعيراً



الإبل تستخدم في مناجم الملح في فرنسا حوالي سنة ١٦٢٢م. وفي نهاية القرن في منتصف القرن الثامن عشر. كما الثامن عشر كان يوجد في إيطاليا ١٩٦ أدخلت الإبل أيضاً إلى ألمانيا في تلك بعيراً، ولكنها انقرضت بعد ذلك الفترة. أما إيطاليا فقد استوردت الإبل (Wilson 1984).

إلى برشلونة سنة ١٨٣١م. وكانت إليها من تونس، أو ربما من الهند، في





خُلق الإبل وتكيفها مع الصحراء

تأقلمت الحيوانات الصحراوية، ومنها الإبل، على العيش في الصحراء بعدة طرق. وقد اعتمدت هذه الطرق على نوعية الحيوانات وحجمها وتركيب أجسامها. والإبل من أعظم الحيوانات خَلْقاً، وأكثرها مهابة، وأجلها عند العربي مكانة وقدراً، كانت له نـعم الرفيق <mark>في</mark> الطريق، ونعم العتاد زمن الخوف والضيق. لم يتحمل الصحراء بزمهريرها وسمومها مثلها، ولا صبر على المكاره والمشاق غيرها، فالبعير هو الحيوان الذي أحبه العرب وخبروه وعرفوا خُلْقه وأخلاقه كما يعرفون أبناءهم. وسنلقى نظرة عامة على أعضاء البعير المختلفة التي جعلته من أنجح الحيوانات تأقلمــــاً مع طبيعة الصحراء.

يذكر علماء الحيوان في تصنيفاتهم العلمية أن الإبل تتبع قبيلة الحبليات (كورداتا) Chordata وتحت قبيلة

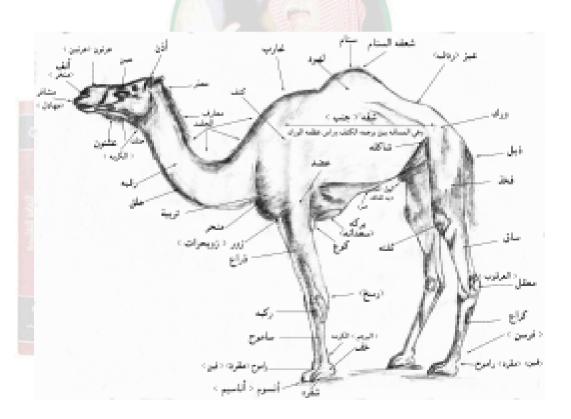
الفقاريات (فيرتبراتا) Vertebrata ، وهي إحدى رتب طائفة الحيوانات الثديية (الحيو انات اللبونة/ ماماليا) Mammalia. وتتميز عن غيرها من الحيوانات الأخرى بأنها تلد وترضع صغارها، كما يغطى أجسامها وبر. وهذه الرتبة هي رتبة مشقوقات الحافر (الحافريات/ ذوات الحافر/ آرتيو داكتيلا Artiodactyla) ويندرج البعير تحت رتبة التايلوبودا Tylopoda ، التي تتميز بأن الإصبعين الثالث والرابع في كل من اليد والرجل منها متساويان. وتكون الأصابع الأخرى غائبة كما في البعير أو أثرية في أنواع أخرى. وعائلة الإبل (كاميلينا) Camelinae يتبعها جنسان هما جنس (اللاما Llama) وجنس الإبل (كاميلوس Camelus). وسنفصل الحديث هنا عن أعضاء وجسم البعير حسب وصف العلماء، وكما وردت في التراث العربي.



الأجزاء الخارجية للبعير

العينان. يحمى عين البعير قضيب هيكلي خلفي، ورموش غليظة طويلة؛ ولهذا فعين البعير لها القدرة على الرؤية الجيدة في النهار والليل. وتستخدم عين البعير التركيب المشيمي أثناء الليل لتقوية الرؤية، أما في النهار، حين يكون الضوء العين تعمل حاجزا لوقاية بؤبؤ العين، وبذلك تقل كمية الضوء التي تقترب من الشبكية.

ويمتاز جفن البعير بأهداب طويلة تتشابك مكونةً ما يشبه شبكة تحمى العين وتعطيها القدرة على الرؤية، وتكون شبه مقفلة خلال هبوب العواصف الرملية. ولعينى البعير مجريان دمعيان فقط للغدد الدمعية، وهما واسعان بدرجة تجعل من الصعب إغلاقهما أو سدهما بواسطة شديداً، فإن الحواف الخارجية لقزحية الرمال. والبعير بهذه الميزة يختلف عن باقى الحيوانات الثديية الأخرى. وعندما يتعرض البعير للجفاف أو العواصف الرملية، فإن إفرازه الدمعي يكون



الأجزاء الخارجية للبعير





جفن البعير وأهدابه



الأجزاء الخارجية الأمامية للبعير

مستمرا، وبـكمية كبيرة. وهذا الإ<mark>فرا</mark>ز يحفظ الأنسجة الطلائية لملتحمة الغشاء وهناك من يقول بعكس ذلك. المخاطى المبطن للعين، والأنسجة الطلائية من عين البعير على هيئة نقط دمعية،



الدمع يسيل من عين البعير

وإنما تسح دموعه مبللة الخد أسفل منها،

وقد يصيب الإبل العشا، وهو ألا للقرنية من الجفاف. ولا يجرى الدمع تبصر بالليل ومن أمثال العرب السائرة «هو يخبط خبط عشواء»، والعشواء هي الناقة التي لا تبصر بالليل فهي تطأ وتدوس كل ما مرت به؛ قال زهيـر بن أبي سلمي:

رأيت المنايا خبط عشواء من تُصب تته، ومن تخطئ يُعمر فيهرم الأنف. أنف البعير مكون من عدد من التجويفات مهمتها ترطيب الهواء الجاف الداخل إلى الرئتين. وهنالك



زوجان من الأكياس يفتحان في الجزء الأمامي للفجوة الأنفية، وهما مبطّنان بأغشية مخاطية، يبدو أنها تفرز بعض السوائل. ويمكن ضغط هذين الكيسين، بواسطة العضلات المجاورة، لإحداث تفريغ يؤدي إلى شفط الإفرازات من القناة الدمعية الأنفية لإعادة امتصاص الماء منها واستخدامه من جديد. كما أن ثمة لوالب، تبرد هواء الزفير الخارج من لوالب، تبرد هواء الزفير الخارج من الرئتين مشبعاً ببخار الماء، مما يؤدي إلى تكثيف بعضه في الأنف فيستفاد منه مرة أخرى. كما أن الغدد الأنفية الجانبية تنشط

لوالب، تبرد هواء الزفير الخارج من الرئتين مشبعاً ببخار الماء، مما يؤدي إلى تكثيف بعضه في الأنف فيستفاد منه مرة أخرى. كما أن الغدد الأنفية الجانبية تنشط

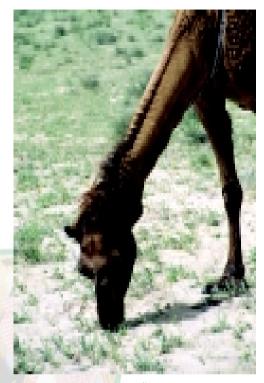
الأنف

في إفراز المخاط لكثرة خلاياها، ولوجود الغدد الصفائحية المخاطية فيها.

وتسبب حركة الخلايا المهدبة، الموجودة في الأغشية المخاطية للأكياس الأنفية، تحريك الإفرازات المخاطية في اتجاه المنخر لترطيب الهواء الجاف الداخل للتنفس. ويعتقد أن الغدد الأنفية الجانبية تقوم بإفراز أملاح مركزة. ويوجد زوج من الغدد الطويلة يفرز المخاط أيضاً. <mark>وي</mark>ؤدي هذا المخاط، من دون شك، دوراً في ترطيب الهواء الصحراوي الجاف الداخل للرئتين. وبالإضافة إلى ذلك فإن الجزء الخارجي للأنف يمتاز بوجود شق طولى، مبطن من الداخل بـشعر قصير ناعم، شأنه في ذلك شأن جانبي فتحتي الأنف، وهذا الشق يتولى مهمة تنظيف الهواء الداخل من الغبار. هذا وللبعير القدرة على شم رائحة الإبل الأخرى من مسافات بعيدة.

الرقبة. يبلغ طول رقبة البعيرمن متر ونصف إلى مترين، وبهذه الرقبة الطويلة يستطيع البعير الوصول إلى أوراق الشجر التي ترتفع ثلاثة أمتار ونصف المتر تقريباً عن سطح الأرض، وهو أمر يكاد يكون مستحيلاً في الحيوانات الأخرى، ما عدا الزرافة والفيل. ويساعد البعير على ذلك التركيب العصبي الخاص بالرقبة،





الرقبة

وعضلات الكتف وشرايين الدماغ. كما يعطي هذا الارتفاع البعير ميزة الرؤية لمسافات بعيدة، وكذلك القدرة على خفض رأسه إلى مستوى الأرض، ليشرب أو يرعى، دون أن يتغير ضغط الدم في الدماغ؛ ولذا يستطيع البعير أن يرفع رأسه ويخفضه عدة مرات في وقت قصير دون تغير مفاجئ في ضغط

السنام. تعد قدرة البعير على جمع مخزون من الطاقة على هيئة دهون في السنام، ليستخدمها عند الحاجة، سمة

من سمات تكيفه مع طبيعة الصحراء. فالسنام هو مستودع طاقة البعير، وهو الجزء الذي يختزن فيه الشحم، الذي يعد طاقة مؤجلة يدخرها البعير في وقت راحته وتمتعه بـالمرعى الجيد في فصل الربيع ليستفيد منها وقت الحاجة إليها. وتأتى هذه الحاجة عند السنى أو الجري أو بذل الجهد في نقل الأحمال وغيرها. وقد يستنفدها وقت الجوع لانعدام المرعى الناتج عن الإهمال أو المَحْلُ (الدهر). وبسنام البعير يقاس سمنه، فيقال «بعير عليه طول يده»، إذا كان في غاية السمن، و «بعير عليه كبر رأسه»، و «بعير عليه كبر خشمه»، و «بعير لين سنامه»، و «بعير عاري السنام». وسنام البعير هو خلايا أو تجويفات أو حجيرات تراكمية هرمية، تمتلئ بالدهن. وعند سمن البعير تتراكم الطبقة السفلى وترتفع، ثم التي تليها حتى تبلغ الذروة التي لا مزيد عليها. وتتقلّص هذه التجويفات عند الهزال وتنكمش، وتبقى أوعية فارغة متراصة رخوة. وينقسم السنام إلى قسمين طولین، یسمی کل قسم منهما شطاً، والشطان متماثلان من حيث الحجم والتكوين والنمو والضعف. وعندما يفقد البعير العربي الدهون من سنامه،





السنام

أثناء الظروف غير الملائمة، فإن السنام يتقلص فقط في حجمه دون ارتخاء أو ترهل. وقد يرتخي إلى أحد الجانبين في بعض الحالات، وهنا تقول البادية «انكسر سنامه». وربحا انكسر سنامها عند قيامها من مبركها إذا كانت شديدة السمنة؛ أو إذا ضربها الفحل وهي سمينة، فبرك عليها ولم يُقْع (ينسحل)؛ أو إذا تمرغت وهي سمينة جداً.

الأطراف. لا تشبه الأرجل والأيدي في الإبل الحافريات الأخرى. ومع أنّ البعير ينتمي إلى رتبة (مزدوجة الأصابع)

التي تنتمي إليها المجترات الأخرى ذات الظلف المشقوق، إلاّ أنّ خفه ليس ظلفا. ويبلغ خف اليد الأمامية حوالي ظلفا. ويبلغ خف اليد الأمامية حوالي يختلف هذا الحجم من سلالة لأخرى. وسبب ذلك أن نصف البعير الأمامي أثقل وزنا من نصفه الخلفي، لوجود الرقبة والرأس فيه، لذلك يدعمه خفان أكبر من الخفين اللذين يدعمان النصف الخلفي الأقل وزنا. وتكوين خف البعير بهذا الوضع يساعده على ألا يغوص في الرمال.

ويقف البعير على باطن الخف، أي أنه باطني الوقفة، وليس حافري الوقفة كما في الحيوانات الأخرى. ويساعد البعير على الوقوف وجود البوسائد والتراكيب المرنة تحت السلاميات المتباعدة، التي هيّأت الخف للوقوف والسير على الأرض اللينة.



الأطراف





باطن الخف



الخفوالأنسام

ويكون باطن الخف مضغوطاً إلى أسفل على الأرض خلال وقوف البعير منفرج الساقين. وباطن خف البعير غليظ ومرن يكفل له سهولة الوقوف على الرمال، وإلى حد كبير، على الحصى الصغيرة. ويتجنب البعير الوقوف أو السير على الطرق الوعرة ذات الحجارة الكبيرة، مفضلاً السير على الأرض الرملية، ومرد ذلك إلى أن الأرض الحجرية الوعرة ربما تسبب تقشر باطن الخف، ونزف الدم منها لو سار البعير عليها مسافة طويلة، مما يسبب له الوجى والحفاء. وعند الاضطرار إلى السير في

مثل هذه المناطق فإن الخف يُكسى بنوع معين من الجلود، يسمى الرقع، لحمايتها. وكذلك يجد البعير صعوبة في السير على الأراضي الطينية أو الموحلة.

والتأقلم ليس فقط في هيئة أخفاف البعير، ولكن أيضاً في طول أرجله. فقد اختزلت عظام الساق الخارجية المعروفة بالشظية، والتحمت عظام الكعبرة مع عظم الزند التحاما محوريا. كما التحمت العظام المشطية والعظام الوظيفية التحاما جزئيا وكونت عظماً مسعتين شيهاً بالحرف Y.

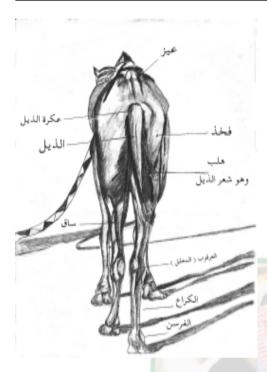




القوائم الأمامية

والبعير، عادة، لا يجري في الظروف الطبيعية، حتى لا يفقد ماء جسمه، لارتفاع درجة حرارة جو الصحراء، ولعدم وجود أعداء طبيعيين له يدفعونه إلى العدو، ولكنه يجري أحياناً عندما نطارد.

الذيل. للبعير ذنب (ذيل) يسمى العسيب وهو قصير عريض نوعاً ما، عليه وبر على جانبيه يسمى الهلب، وينتهي بخصلة من الوبر الطويل، ويستعمله البعير في طرد الذباب عن مؤخرته وفي تفريق الدمن الخارجة منه،



الأجزاء الخارجية الخلفية للبعير

كما يساعده على نثر بوله ونشره على مساحة واسعة لتشم الإناث رائحة البول وخصوصاً وقت الهداد (موسم التلقيح).

الجلد والوبر. يكون لمعظم الإبل في فصل الشتاء شعر أو وبر كثيف وطويل، نوعا ما. ويزن في الإناث أكثر من كيلوجرامين، ويزيد في الذكور عن أربعة كيلوجرامات. أما في فصل الربيع، فالوبر قد يتساقط في الإبل الصحراوية وقد يلقط. ويختلف شكل الوبر من موضع إلى آخر في جسم





الجلد والوبر

البعير، فعلى السطح الجانبي والقوائم يظهر الوبر مستقيماً بصورة عامة، ويتراوح طوله من ١٥ إلى ٢٠ ملم في المناطق الباردة. أما في المناطق الدافئة شتاء، فإن وبر الإبل فيها يبدو قصيرا ولا يتساقط. ويمكن تمييز شكلين من أشكال الوبر؛ الطويل الذي ينمو منفردا، والقصير الصوفي وينمو في مجموعات، تتكون كل مجموعة من حوالي عشر وبرات، وترتبط كل مجموعة منها بعضلة ناصبة داعمة بجانب بصيلة كل وبرة.

وقد استخدم الإنسان وبر البعير في صناعات عديدة منها بيت الشعر والمحجر الذي يقسم بيت الشعر إلى ربعة للرجال ورفة للنساء، كما تصنع منه أيضا المفارش والعدول والمزاود والمشالح والعباءات والسياح.

أما جلد البعير فتنتشر فيه الغدد العرقية، فيما عدا الشفة العليا (المشفر الأعلى) والمناخر الخارجية والمنطقة المحيطة بالمخرج. وتقع الغدد العرقية في عمق الجلد، وهذا يفسر السبب في عدم اكتشافها بواسطة الباحثين الأوائل في مجال كيمياء الأنسجة حين درسوا جلد البعير. وقد يصل عدد الغدد العرقية إلى حوالي مائتي غدة في كل سنتيمتر مربع، وهو عدد مماثل تقريباً لما هو موجود في جلد الإنسان. كما تحمى ركب البعير بوسائد قرنية صلبة (ثفن).

الأجزاء الداخلية

الجهاز الهضمي. البعير من الحيوانات الكلة الأعشاب والحشائش، لذلك فهو من بين الحيوانات المجترة. ويتلاءم تركيب الفم والأسنان والكرش في البعير مع وظيفة كل منها في التغذي بالأعشاب. فالفم عند البعير كبير ومزود بشفتين غليظتين، والشفة العليا مشقوقة. ويمتاز الفك السفلي



في البعير بضيقه، كما يتميز الجزء الأمامي من الفك العلوي بوسادة لحمية سميكة. ويحتوي فم البعير على ٣٤ سناً موزعة على الفكين بالترتيب الآتي:

الفك السفلي	الفك العلوي
-------------	-------------

٦	+	۲	قواطع
۲	+	۲	أنياب
٤	+	٦	طواحن
٦	+	٦	أضراس
TE = 11	+	١٦	المجموع

ويتضح من هذا التوزيع أن للبعير قاطعين علويين فقط. ويلائم ذلك التركيب وظيفة تجميع الحشائش والأعشاب وقضمها وتقطيعها، إذ يحل محل القواطع العليا المفقودة وسادة لحمية سميكة. والأنياب مسطحة جانبيا، وموزعة على جانبي كل فك. وهي في الجمال أكبر حجما منها في النوق، وتستخدمها الجمال أثناء عراكها.



جمجمة بعير توضح توزيع الأسنان على الفكين

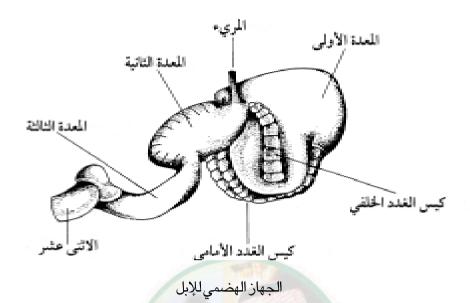


الفم والأسنان

وتستمر أسنان البعير، من قواطع وأنياب، في الفك السفلي في النمو طوال حياة البعير. ولهذا فإن أكل البعير لمواد صلبة، نباتية أو غيرها، ضروري لتكسر أجزاء من هذه الأسنان للمحافظة على حجمها المناسب، وحتى لا تستطيل استطالة غير مرغوبة.

ويمتاز البعير كغيره من بقية الحيوانات المجترة بتركيب مناسب لجهازه الهضمي، خاصة تركيب الكرش. ويتكون جهاز البعير الهضمي من أربعة تجاويف، هي الكرش والشبكة وذات التلافيف والمنفحة.





وتبدأ عملية الهضم بمضغ البعير الطعام بصورة غير جيدة في الفم؛ ثم إمراره إلى الكرش، الذي يتم فيه ت<mark>خم</mark>ير ال<mark>طعا</mark>م فق<mark>ط</mark>؟ ثم إلى الشبكة التي يتم فيها تجزئة الط<mark>عا</mark>م إلى كتل صغيرة حتى تعاد مرة أخرى للفم لمضغها جيداً وخلطها باللعاب، ويتم ذلك في فترة راحة الحيوان. ثم يُعاد الطعام، بعد مضغه جيداً، بمساعدة اللعاب إلى ذات التلافيف. ومن ثم إلى المنفحة التي تقوم بإفراز عصارات هضمية تؤدي إلى هضم الطعام بصورة نهائية. ومن هناك يمر في الأمعاء الدقيقة، وهي قناة طويلة جداً يتم فيها امتصاص الغذاء المهضوم للاستفادة منه، وتـسمى هذه العمـلية الاجترار، ويشترك مع البعير في هذا بعض الحيوانات المجترة من آكلات العشب.

الجهاز العصبي. يرى العلماء أن مخ البعير أطول من مخ الحيوانات المستأنسة الأخرى (١٥٠مم) ولكنه أضيق من مخ المجترات بصورة عامة. وهو شبيه بمخ الحصان من ناحية الشكل العام، ويصل وزنه إلى حوالي ٤٥٠ جراماً. ويمتد الحبل الشوكي عبر فقرات الرقبة والفقرات الظهرية حتى ينتهي عند طرف الذيل. وتتشر من الحبل الشوكي الألياف العصبية إلى سائر الجسم. وتمتاز رقبة البعير بترتيب عصبي خاص بها وبعضلات الكتف عصبي خاص بها وبعضلات الكتف عصبي خاص بها وبعضلات الكتف

وللبعير، كما لغيره من الحيوانات المجترة، ثلاثة أنواع من الأعصاب:

أ) العصب العادي الذي يمتد في كافة
 أنحاء الجسم، وهذا العصب وإن كان يتصف



بالقوة والمتانة، إلا أنه يكاد يوجد في كل الحيوانات.

ب) العصب الأصفر أو (الجائمة، ويجمع على جلامد)، وهذا النوع من العصب له ميزة خاصة فهو قابل للتمدد والانكماش. وتشد رقبة البعير عصبتان غليظتان منه، يلتحم طرفاهما في أعلى الرقبة والرأس، ويلتحم طرفاهما الآخران في العمود الفقري من بين لوحي الكتفين. هاتان العصبتان لونهما أبيض مائل للصفرة، وهما اللتان تتحكمان في مد وإرخاء رقبة البعير. ولهما تكوينهما الخاص، إذ ينفصلان نوعاً ماعن نسيج اللحم والعظم، إلا ما يربطهما في الحياة. ويستفيد البدوي وسر الأشدة القوية، بسبب متانته وجماله و ونظافته.

ج) العصبة الرئيسية وتسمى الْعَقبَه، وهي وإن لم تكن غليظة إلا بمقدار ٣ مم، إلا أنها قوية جداً. وهي أقوى ما في البعير من الأعصاب على الإطلاق. وتمتد من رقبة البعير، مما يلي الرأس، حتى ذنبه، متوسطة أعصاب الظهر. وهي عصبة طويلة مستقلة بالغة الأهمية في قوة البعير وضعفه عند القيام بحمله. ويعرف البدو مواضع التحامها في رقبة البعير وعند ذنبه، فيقطعون ملاحمها وينسلونها من ظهر البعير، كالخيط المفتول،

قطعة واحدة طولها من ٣-٤ أمتار، حسب حجم البعير طولاً وقصراً. ويستفاد منها في عملية الوسر فيما انشرخ أو انشطر من خشب البندقية وغيرها.

القلب والكبد. قلب البعير كبير الحجم، ومقسم إلى أربع حجرات هي: البطين الأيمن، والأذين الأيمن، والأذين الأيسر.

وذكر الصانع في كتابه الإبل العربية أن الجزء الأيسر من القلب، سميك غليظ الجدران، وأكبر حجما من الجزء الأيمن لأنه يضخ الدم إلى باقي أجزاء الجسم. أما الجزء الأيمن من القلب فيجمع الدم القادم إلى القلب من الجسم. ولون الدم في الإبل يختلف عن لونه في المجترات الأخرى، إذ يتميّز في الإبل باللون الأحمر الفاتح يتميّز في الإبل باللون الأحمر الفاتح (الوردي). وخلاياه الحمراء لا تحتوي على أنوية بخلاف الشدييات الأخرى أنوية بخلاف الشدييات الأخرى

ولا توجد في كبد البعير حويصلة صفراوية (مرارة) مثل بقية الحيوانات المجترة الأخرى. وبسبب عدم وجودها، فإن نسبة كبيرة من المواد النتروجينية تتحول إلى المعدة ليعيد البعير استخدامها في تكوين مواد بروتينية أخرى. وهذه الظاهرة لا نظير لها في الإنسان أو الحيوانات الثديية الأخرى. فهي جميعها تدفع بالمخلفات البروتينية، التي



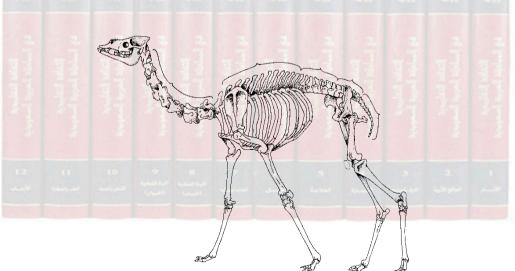
تتكون في الكبد، إلى الكليتين اللتين تطردانها بدورهما خارج الجسم.

العمود الفقري والأضلاع. يصف الصانع العمود الفقري قائلاً:

يتكون من سلسلة عظمية مرنة فردية تتوسط هيكل جسم البعير من أعلى، وتتصل من الأمام بالرأس عن طريق الرقبة، وتنتهي عند طرف الذيل. وهذه السلسلة العظمية هي فقرات تحيط بالنخاع الشوكي، يختلف عددها من حيوان لآخر. وهي في البعير على النحو التالي: لا فقرات عظمية في منطقة العنق (الرقبة)، ١٢ فقرات عظمية في منطقة الظهر، لا فقرات عظمية في منطقة الطقة الطقة الطقة الطقة الطقة عظمية في منطقة الطقة الطقة عظمية في منطقة

العجز، ١٥-١٨ فقرة في منطقة النيل، وهي المناطق الخمس التي يمكن تمييزها في العمود الفقري (١١٨-١١٧).

ويبلغ عدد أضلاع البعير ٢٤ ضلعاً، في كل جانب منه ١٢ ضلعاً. وترتبط من أعلاها في العمود الفقري ومن أسفلها بعظم الزور الغضروفي. ويتراوح طول هذه الأضلاع من متر إلى متر ونصف، وربما زاد الطول عن ذلك حسب حجم البعير. وعرض كل ضلع يتراوح ما بين ٥-٨ سم. وتنحني هذه الأضلاع انحناءً متناسقاً بحيث تقوم بحماية القلب والرئة والكبد. وكلما ارتفع انحناؤها مع طول الأضلاع، كان ذلك أفضل لقوة التحمل واتساع الرئة في التنفس أثناء الجري.



العمود الفقرى والأضلاع



ويسمى ارتفاع الأضلاع بالقبب (قبا الضلوع أو الأضلاع).

الأوعية الدموية. تمتاز شرايين الدم الغليظة في كل من قوائم البعير ورقبته، بوجود صمامات مرتبة بعضها فوق بعض على طول محور الشريان. كما توجد هذه الصمامات في الأوردة الودجية والفخذية. ومهمة هذه الصمامات أن تمنع عودة الدم إلى الأوردة الكبيرة عندما يحدث ارتفاع مفاجئ للضغط في الوريد الرئيسي. فعندما يخفض البعير رأسه للرعي، فإن الصمامات الموجودة في الأوردة الودجية الصمامات الموجودة في الأوردة الودجية تمنع فيضان الدم إلى الدماغ.

يختلف البعير عن المجترات الأخرى، كالماعز والضأن، في أن له عظما في الحجاب الحاجز يقيه تأثير الضغط أثناء تدفق الدم، عندما يكون البعير في حالة نشطة. كما أنه يوزع القوى على العضلات التي تسحب الحجاب الحاجز فوق مساحة سطحية كبيرة.

وصف جسم البعير في التراث

في اللغة. ورد في التراث العربي وصف مفصل لبعض أجزاء جسم البعير. ونورد فيما يلي بعض ما قالته العرب في هذا الخصوص، دون ترتيب، لأنه قد يرد في بيت واحد من الشعر، أو أحد

الأمثال وغيرها، ذكر أكثر من جزء من أجزاء البعير؛ فقد أورد هادي شكر في كتابه الحيوان في الأدب العربي طائفة من الأسماء التي تطلق على جسم البعير وأجزائه، اعتماداً على ما ورد في معاجم اللغة. فذكر منها ما يلى:

الفراسن (الأراضي): واحدها فرسن وهو طرف الخف. والبرك: ما ولى الأرض من جلد صدر البعير إذا برك. والجران: مقدم العنق، والثفنات (مفردها ثفنة) وهي طبقة خشنة فوق الجلد مما أصاب الأرض من أعضائه وتسمى الكركرة، وهي ثفنة البعير التي تلتصق بالأرض من صدره إذا برك. جزارة البعير: رأسه وفراسنه، لأن الجزار يأخذها كراءً مقابل عمله. وجسم البعير: صدره. والمجمرات: الأخفاف الشداد. والمحرد وجمعه حُرُود: مبعر البعير والناقة، وقطعة من السنام، وأحرادُ الإبل أمَعْ أَوُها. والسنام: أعلى الظهر. والسلامي: عظام الفرسن. والسنور: فقارة العنق. والـشرافية، والشرفاء من النوق هي الضخمة الأذنين.

والمشفر من البعير: بمنزلة الشفة من الإنسان، والشفير: حد مشفر البعير. والشغاخيب: فقرات البعير. والأظل من البعير والناقة: ما تحت المنسم. والغارب: الكاهل، والغاربان: ظهر البعير من



مقدمه ومؤخره. والغرابان من البعير: حرف الوركين اللذان فوق الذب. والقطنة: مثل الرمانة تكون على كرش البعير واللحمة بين وركيه. وقنفذ البعير: ذفراه، والذفرى: العظم الذي خلف الأذن. والملاطان: كتفا البعير، وقيل: العضدان، وجانبا السنام. والمنسم: طرف الخف (١٤٠٥: صفحات متفرقة).

وذكر أبو سويلم (١٩٨٣) من أعضاء الإبل ما يلي:

البخص هو اللحم في الخف، والحاذان من الناقة ما استقبلك من الفخذين، وأحدهما حاذ، والحولاء من الناقة كالمشيمة من المرأة، والأخدعان: عرقان في عرض العنق، والخلف: حلمة ضرع الناقة، والرفغ: أصول الفخذين من الباطن، والسبلة: المنحر من البعير، وهي المشافر عند البادية.

أما عثنون البعير فهو ما نبت تحت لحييه من الشعر، والفراسن هي السلامي من رجل البعير، بعدها الرسغ ثم الوظيف، وهو بمنزلة الحافر من الفرس. والمقلمة وعاء قضيب الجمل، ومثلها قنب الجمل، وهو وعاء ثيله (قضيبه). وكتد البعير: أصل العنق إلى أسفل الكتفين، والكتر: أصل السنام، والكعس: عظام السلامي، والمنسم:

طرف الخف، والنكفتان: العظمان الناتئان عند شـحمة الأذنين، والـوبر: صوف الإبل، والوظيف: مستدق الذراع.

ومما قالته العرب في أمثالها «أتمك من سنام» والتموك: الارتفاع والسمن، والتماك من الإبل عظيم السنام. ويقولون: أتمكها الكلأ: أي أسمنها يعني الناقة أو الإبل. وقيل أيضا «أفواهها مجاسها»، وأصل المثل أن الإبل إذا أحسنت الأكل اكتفى الناظر بذلك، فالبادية تحب الناقة الأكول الكثيرة الرعي، وتسمى الرّعايه.

وأورد شكر أيضا بعض الأوصاف المستحسنة في الإبل، ومن ذلك: دقة الأذن وتحديد أطرافها، وكبر الرأس، واستطالة الوجه، وعظم الوجنتين، وقنو الأنف، وطول العنق، ودقته، ودقة المذبح، وطول الظهر، وعظم السنام، وطول الذبب وكثرة شعره. ويستحب أيضاً غلظ الأطراف، وقلة لحم القوائم، وأن تكون كثيرة اللحم لا رهلة ولا مسترخية، ملساء الجلد، تامة الخلق، قوية صلبة، خفيفة سريعة السير.

أما الحتي فقد أورد في كتابه الإبل العرب العرب العرب من أجزاء جسوم الإبل وما ورد عنها في أشعارهم. فمن ذلك: وصف رأس الناقة



بالصلابة والدقة والضخامة. والجمجمة شبهت صلابتها بصلابة سندان الحداد، أما ملتقى عظامها فشبهت بأسنان المبرد. والأذنان وصفتا بأنهما محددتان تحديد الآلة وهما صادقتا الاستماع والتيقظ في حال السير ليلاً. والعينان واسعتان، والحدقتان حمراون، مملوءتان بالبريق واللمعان والحدة والصفاء، والخدان يستحب فيهما الأسالة والملاسة. ويستحب في الأنف القُـنُوّ. ويستحسن في العثنون، وهو الشعيرات عند مذبح البعير تحت لحييه، أن يكون كثيفاً، وفى العنق أن تكون مستقيمة متسعة من ناحية الكتفين والصدر، إضافة لطولها. ويستحب في الجران، وهو مقدم العنق من مذبح البعير تحت لحييه، أن يكون <mark>مضموماً</mark> ومقروناً إلى خرز العنق المنضد بعضه على بعض. والمرفق من البعير هو أعلى الذراع وأسفل العضد، ويستحب في المرفقين الانفتال للخارج، وأن يكونا أيضاً بعيدْين عن جانبي البعير. والسنام هو أعلى ظهر البعير، والتامك: السنام المكتنز ويسمى رأس السنام العرعرة، ويستحب في السنام الارتفاع والضخامة والسمنة والتقوس. والذنب يتكون من الفقرات العصعصية والأوتار والعضلات المختصة بها ويسمى كذلك العسيب، ويستحب فيه عظمه وغزارة هلبه. ويستحب في العظام أن تكون

متلاحمة متماسكة. أما السقائف وهي أضلاع البعير، واحدتها سقيفة، فيفضل أن تكون متسعة صلبة قابة تملأ فراغ الخاصرتين. ويستحب في البطن أن يكون مستديراً متناسقاً مع الجسد خالياً من الأورام، ويستحب في النوق سعة بطونها، ومنها يستدل على أن الناقة ولود. ويمتد الفخذ من أسفل الحوض، أي عند نهاية التحدب إلى العرقوب الذي يصله بالساق، ويستحب فيه أن يكون عريضاً، طويلاً، سميناً، قوياً. وتمتد القوائم (المرادي) من العرقوب حتى الرسغ، وتتألف من عظم الساق والعضلات التي تلفها. ويستحب فيها أن تكون متينة ، طويلة ، مستقيمة ، غير منحرفة، مع الضخامة والخلو من الأورام. ويسمى الأثر الخشن الذي يظهر على جلد البعير فيما أصاب الأرض من أعضائه عندما يبرك الثفنات. والخف من الإبل كالحافر من الخيل. والملطاس هو خف البعير الشديد الوطء. وخف ملكم: صلب شديد، من اللكم. والفرسن: طرف خف البعير، والبخصة: لحم أسفل خف البعير، والمنسم: طرف الخف. ويستحب في الخف أن يكون قوياً، وصلباً شديد الوطء حتى يقوى على صك الأرض. ويستحسن في جلد الجمل أن يكون رقيقاً أملس، مصقولاً، صافى اللون، واسع الإهاب لا



تغضن فيه. وهذا لسلالة الخواره، أما غيرها فالمرغوب أن يكون جلدها عكس ذلك (١٩٩٠: ٧٠-٧٠).

كذلك ورد في كتاب صبح الأعشى في صفة في صناعة الإنشا للقلقشندي في صفة الإبل ما يلى:

أما ما يستحسن من صفاتها (الإبل) فقد رأيت في بعض المصنفات أن كل ما يستحب في الفرس يستحب في البعير خلا عرض غاربه، وفت<mark>ل</mark> مرفقه، ونكس جاعرته وهي أعلى الورك، واندلاق بطنه وتفرش رجليه، فإن ذلك يستحب في الإبل دون الخيل. ... وقد <mark>مدح الشع</mark>راء الناقة في أشعارهم بعدة أوصاف مستحسنة منها: دقة الأذن وتحديد أطرافها، وكبر الرأس، واستطالة الوجه وعظم الوجنتين، وقنو الأنف، وطول العنق وغلظه، ودقة المذبح، وطول الظهر، وعظم السنام -وهي الكوماء- وطول ذنبها، وكثرة شعره، وأن تكون غليظة الأطراف، قليلة لحم القوائم، ليست رهلة، ولا مسترخية، وأن تكون مع ذلك كثيرة اللحم، ملساء الجلد، تامة الخلق، قوية، صلبة، خفيفة، سريعة السير (١٩٨٧، ج٢:٣٢).

ومن الصفات الجسمية للنجيبة أن تكون قصيرة الوبر، رقيقة الجلد، قباء الضلوع، ونابية الأمتان، مرتفعة الجنبين مليئة الثدي، جيدة إدرار اللبن، مرتفعة الزور، سريعة الالتفات والحركة، صبورة على طول المدى والمسافة، كثيرة الجري في الرمال والصوان، قليلة الحفاء، حادة العيون بحمرة وتوقد، بحيث تبدو زوايا عينيها كالجمر الأحمر مع سعة العين؛ قال الشاعر الشعبي:

حمرا ومِــنْنبْ عــينــها تــقل غـُــلَّه غلة سبيل طار منه الرمادي ومن صفات النجّائب -أيضاً- أن تكون صلبة السنام، وسيعة المردف، صغيرة الأخفاف، صغيرة الأذنين مع انتصابهما كأذنى الفرس، طيبة الطباع، طويلة العنق، عريضة مؤخرة الرأس (المعذر)، عريضة الصدر، متسعاً ما بين يديها وزورها مع طول الغارب، مفتولة الندراعين، مبرومة الفخذين، وأن يكون ذيلها طويلاً عريضاً كثير الهلب وطويله، وأن تكون كتوم الرغاء، طويلة البطان والعذار، قابلة للتعليم، وفية لصاحبها. ومن ميزات عتاق الإبل أنها في وقت البرد يلتصق صاحبها بجانبها فتدفئه بجسمها، وهي لا تتمايل أثناء نومه بجانبها كي لا تزعجه. ومن عبارات البدو في وصف الناقة الأصيلة «آذانها مثل الحراب» و «عيونها مثل الخلاصه» ، «رقبتها



مثل الجريده»، «عضودها مبرمات»، «زورها وخفها صغير»، «نابية المنكب»، «الصدر جفشر»، «زينة الفخوذ»، «زينة الصلب»، «سنامها مركوز فوق سرها».

في الشعر. ومما ورد في الشعر العربي عن أجزاء جسم البعير قول جعفر بن علبة الحارثي:

إذا كلحت عن نابها مج شدقها لغاماً كمح البيضة المترقرق وكلحت: إذا كشرت في عبوس، واللغام: زبد أفواه الإبل، وهو في الجمل بمنزلة البزاق أو اللعاب في الإنسان. والشدق جانب فتحة الفم. وهنا ذكر الشاعر من أجزاء جسم البعير: الناب، وهو من الأسنان، والشدق. وقال أيضاً:

تياب الفيافي سملق بعد سملق ودفًا البعير: جانباه، وأظله: باطن منسمه أو هو باطن الإصبع، والسملق: الأرض المستوية الجرداء لا نبات فيها. ويقول الأخطل ذاكراً خدي ناقته وخاصر تها:

برى لحم دفيه وأدمى أظله اج

لعمري لقد أسريت لا ليل عاجز بسلهبة الخدين ضاوية القرب وسلهبة الخدين: طويلتهما، والقرب: الخاصرة. وقال أبو ذؤيب مشيراً إلى حارك البعير:

وعند رحلي جمل نجاب أحمر في حاركه انصباب وحارك الجمل: هو أعلى كاهله. وقال أبو الطيب المتنبي:

أنساعها ممغوطة وخفافها منكوحة وطريقها عذراء يصف الشاعر ناقته بعظم البطن، لأن السيور التي يشد بها رحلها (الأنساع) ممغوطة أي ممدودة، أما أخفافها فهي مدمية (منكوحة) من سيرها على الحصى (عذراء) لم تسلك من قبل. وقال أيضاً مشيراً لكبد البعير:

لقوك بأكبد الإبل الأبايا فسقتهم وحد السيف حاد الأبايا: جمع أبية، والعرب تصف الإبل بغلظ الأكباد. وقال أيضاً مشيراً لظهر الناقة:

وخرق مكان العيس منه مكاننا من العيس فيه واسط الكور والظهر والخرق: المتسع من الأرض، والكور: الرحل للناقة. ومعنى قول الشاعر هو: أننا في وسط ظهور الإبل، والإبل في وسط هذه الأرض المتسعة. وقال أيضاً:

تقعان فيه وليس مسكاً أذفرا فأتتك دامية الأظل كأنما حذيت قوائمها العقيق الأحمرا



يقول الشاعر: أتتك هذه الناقة وقد دميت خفافها من طول السير ووعورة الطريق، حتى كأنها ألبست حذاء من حجارة العقيق الأحمر، ويشير بهذا إلى الدم. وقال أيضاً:

وكان هديراً من فحول تركتها مهلبة الأذناب خرس الشقاشق المهلبة الأذناب: هي المقطعة شعر الأذناب، والهلب: شعر الذنب، والشقشقة: هي ما يخرج من فم البعير عند هديره ولا تخرج إلا عند هياجه، وتسمى هدارة. ويقول المتنبي أيضاً:

ف مها إليك كطالب تقبيلاً يقول الشاعر لمحبوبته: إنَّ مما يحملني على الغيرة، جذبك زمام الناقة إليك فتقلب الناقة فمها باتجاهك كأنها تطلب قبلة. وقال الشاعر أيضاً:

ودسنا بأخفاف المطي ترابها فلا زلت استسقي بلثم المناسم المنسم للخف كالسنبك للحافر. ويقول أيضاً:

تحدي الركاب بنا بيضا مشافرها خضراً فراسنها في الرغل والينم الفرسن: باطن الخف، والمشفر للبعير كالشفة للإنسان، والرغل والينم: نبتان. وقال أبو تمام يصف ناقته:

تامكة نهدة مداخلة ملمومة محزئلة أجدة والتامك: السنام وهو الحدبة في ظهر البعير، والنهد: المرتفع، والمحزئل: المجتمع والأجد: فقار الظهر. وقال أيضاً:

وملآن من ضغن كواه توقلي الهمة القعسا سناماً وغارباً والتوقل: الصعود، والقعساء: الثابتة، والغارب من البعير ما بين السنام والعنق. وقال أيضاً:

وكأنني بالشدقمية وسطه خضر اللهى والوُظْف والأخفاف واللهى: جمع لهاة وهي اللحمة المتدلية في سقف الحلق، والوظف: جمع وظيف وهو مستدق الذراع والساق في الإبل. وقال:

تنأى ملاطاها إذا ما استكرهت سعدانة كادارة القرزوم تنأى: تبعد، وملاطا الناقة: جانبا سنامها، والسعدانة: كركرة البعير وهي رحى زوره، وقد شبهها بطلع السعدانة وهي نبتة طلعها مستدير مثل الزور، والقرزوم: خشبة مدورة يستخدمها صانع الأحذية. وقال: فلنا أمين خصوصها وشخوصها

ولها وريّ سديفها ولحومها أخذت محالتها السهوب وأيدها فالبعد يعذرها ونحن نلومها



والمحالة: فقرة من فقرات ظهر البعير، والسديف: الشحم، والسهوب: الأراضى البعيدة. وقال:

فأنت السنام للفخار وغارب

وصفواك منه منكباه وكاهله وكاهله والمنكب: العضد ومجتمع رأس الكتف، والكاهل: مقدم أعلى الظهر مما يلى العنق.

أما الشاعر علقمة بن عبدة (علقمة الفحل) فوصف ناقته قائلاً:

وناجية أفنى ركيب ضلوعها على طرق كأنهن سبوب بها جيك ألحسرى فأما عظامها فبيض وأما جلدها فصليب

والركيب: ما ركب على الضلوع من شحم، والسبوب: ما تفعله الرياح الحارة بالنهار، والحسرى من الإبل: التي كلَّت وتعبت، والصليب: الصديد.

رميت قراها بين يوم وليلة بفتلاء لم ينكب لها الزور مرفق والقرا: الظهر، والفتلاء: الناقة في ذراعيها فتل وهو تباعدها عن الجنبين كأنهما فتلا عنهما. وقال المثقب العبدي

كما يقول محمد بن المولى:

تسد بدائم الخطران جشل خوایة فرج مقلات دهین

(عائذ بن محصن):

يعني أن الناقة تملأ ما بين قوائمها بذنب ضاف دائم الحركة، والذنب العريض مستحب. وقال المسيب بن علس: وإذا أطفت بكلكل

نبض الفرائص مجفر الأضلاع الفرائص مفردها فريصة، وهي لحمة بين الجنب والكتف أسفل من الإبط أو بين الشدي والكتف ترعد عند الفزع، ومجفر الأضلاع: كبر الجوف (البطن). وقال المخبل السعدي مشيراً إلى قلب ناقته:

وإذا رفعت السوط أفزعها تحت السفلوع مروع شهم

والمروع: القلب. وقال أيضاً: وتسد حاذيها بذي خُصَل

عقمت فناعم نبته العقم والحاذان: لحمتان في باطن الفخذين، والمراد أن هذه الناقة تسد ما بين فخذيها بذنب ضاف له خصل من الشعر. وقال أيضاً:

ولها مناسم كالمواقع لا معر أشاعرها ولا درم والأشعر: هو ما أحاط بالخف من الوبر، والمعر: قلة الشعر، والدرم: يقال كعب أدرم إذا لم يتضح حجمه لكثرة اللحم. وقال عبدة بن الطبيب:

رعشاء تنهش بالذفرى مواكبة في مرفقيها عن الدفين تفتيل



والذفرى: عظم خلف الأذن، والدفان: الجانبان. وقال ذو الرمة: إذا استوجست آذانها استأنست لها

أناسي ملحود لها في الحواجب استوجست: تسمعت، واستأنست لها العيون: نظرت إليها، وأناسي: جمع إنسان، وأراد به إنسان العين. وقال أيضاً: تموج ذراعاها وترمي بجوزها

حذاراً من الأبعاد والرأس مكمح تموج: تجيء وتذهب، يريد حركتها في السير، وجوزها: وسطها، والرأس مكمح: مرفوع، تقول العرب: كمحت الناقة وأكمحتها: إذا جذبت زمامها حتى رفعت رأسها. وقال أيضاً:

سماميج قب طار عنها نسالها الهوادي: الأعناق، والحواري: الأرجل، وسماميج: طوال، وقب: حمر، والنسال: الشعر. وأضاف ذو الرمة قائلاً، مفرقاً بين الذكر والأنثى من الإبل: عبَن القراضخم العثانين أنبت

طوال الهوادي والحواري كأنها

مناكبه أمشال هدب الدرانك عَبَنُّ القرا: ضخم الظهر، والعثانين: الشعر الذي تحت حنك البعير. الدرانك: نوع من البُسط. وقال طرفة بن العبد: وطي محال كالحني خلوفه وأجرنة لزت بدأى منضد

المحال: فقار النظهر، والحني: القسي، والخلوف (خلف): الأضلاع، والأجرنة (جران): باطن الرقبة، واللز: الفم، والدأي: خرز الظهر أي فقراته. والنضد: وضع الشيء فوق الشيء. يقول الشاعر: هذه الناقة لها فقار مطوية متراصة متداخلة كأن الأضلاع المتصلة بها قسي، ولها باطن عنق ضم وقرن إلى خرز عنق نضد على بعض. وقال أيضاً:

لها مرفقان أفتالان كأنها تمر بسلمَيْ دالج متشدد الأفتل: الشديد، والسلم: الدلو لها عروة واحدة، والدالج: الذي يأخذ الدلو

من البئر. وقال أيضاً: أمرَّت يـداها مـثل شـزر وأجنحـت

لها عضداها في سقيف مسند والإمرار: إحكام الفتل والشزر: الفتل أو الغَزْل، والإجناح: الإمالة. ثم قال: وجمعه مشل العلاة كأنما

وعى الملتقى منها إلى حرف مبرد يقول طرفة: إن لهذه الناقة جمجمة تشبه العلاة من الصلابة فكأنما انضم طرفها إلى حد عظم يشبه المبرد في الحدة والصلابة. والملتقى: مكان الالتقاء، وهو طرف الجمجمة لأنه يلتقي في فراش الرأس. وقال: وحد كقرطاس السامي ومشفر كسبنت اليماني قده لم يجرد



وعينان كالماويتين استكنتا

بكهفي حجاجي صخرة قلْتِ مورد الماوية: المرآة، والكهف: الغار، والحجاج: العظم المشرف على العين الذي هو منبت شعر الحاجب. ومعنى قول الشاعر: إن لهذه الناقة عينين تشبهان مرآتين في الصفاء والنقاء والبريق، وتشبهان في الصفاء ماء في قلْت (والقلت: النقرة في الجبل يستنقع فيها الماء). وشبه عينيها بكهفين في غورهما، وحجاجيها فوق العيون بالصخرة في الصلابة. وقال أيضاً: طروحان عوار القذى فتراهما

كمكحلتي مذعورة أم فرقد يقدول: وهاتان العينان تطرحان وتبعدان القذى عنهما، وهما تشبهان عيني بقرة وحشية لها ولد، وقد أفزعها قانص أو عدو. تقول العرب: إن عيون البقرة الوحشية في حالة الخوف أحسن ما تكون. وقال أيضاً:

وصادقتا سمع التوجس للسري

لهجس خفي أو لصوت مندد مؤللتان تعرف العتق فيهما

كسامعتي شاة بحومل مفرد التوجس: التحسس والتحري، والسرى: سير الليل، والتهجس: الحركة الخفيفة، والتنديد: رفع الصوت، والتأليل: التحديد والانتصاب،

والسامعتان: الأذنان. والشاة: الشور الوحشي. يقول الشاعر: إن لهذه الناقة أذنين صادقتي الاستماع في حال سير الليل لا يخفى عليهما صوت خفي ولا صوت رفيع. وهاتان الأذنان محددتان دقيقتان تعرف نجابة هذه الناقة بهما، وهما كأذني ثور وحشي منفرد في موضع معين وهو خائف متوجس. والدقة والحدة في الآذان تحمد وتفضل في البعير. وقال طرفة أيضاً: وأروع نباض أحذ ململ

كمرداة صخر في صفيح مصمد أي إن لهذه الناقة قلبا يرتاع لأدنى شيء لفرط ذكائه، وهو نباض سريع الحركة خفيف صلب، مجتمع الخلق يشبه صخرة تكسر بها الصخور من صلابتها، وهذا القلب بين أضلاع تشبه حجارة صلداء. وقال أيضاً:

وأعلم مخروق من الأنف مارن عتيق متى ترجم به الأرض تزدد والأعلم: المشقوق الشفة العليا، والمخروق: المثقوب، والمارن: ما لان من الأنف. يقول الشاعر: لهذه الناقة مشفر مشقوق، ومارن أنفها مشقوب، وهي عندما ترمي الأرض بأنفها ورأسها تزداد في سيرها. ويقول نصيب:

وأعــلم مــخروق مــن الأنــف مارن صريـف وباقي الــنقي مــنها شــرائد



والصريف: صرير الأنياب، والنقي: مخ العظم. وقال علقمة بن عبدة: إلى الحارث الوهاب أعملت ناقتي

لكلكلها والقصريين وجيب قال الأصمعي: والقصريان: هما ضلعان يليان الخلف، وهما الضلعان الصغيران في آخر الأضلاع، ويقال: هما جوانح الصدر، وجوانح الصدر أضلاعه. وقال كعب بن زهير بن أبي سلمى: من كل نضاحة الذفرى إذا عرقت عرضتها طامس الأعلام مجهول

عرصه طامس الاعالام مجهول وجلدها من أطوم ما يؤيسه طلح بضاحية المتنين مهزول

كأن ما فات عينيها ومذبحها

من خطمها ومن اللحيين برطيل وقال أيضاً:

سمر العجايات يتركن الحصا زيما

ولا يقيها رؤوس الأكم تنعيل والعجايات: عصب الأرساغ،

وزيما: متفرقة.

وقال أوس بن حجر: هُـدُلاً مشافرها بُـحًا حـنـاجرهـا

تزجى مرابيعها في صحصح ضاحي وقال الفرزدق:

فما بلغت حتى تواكل نهزها وبادت ذراها والمناسم رُعَفُ وقال عبيد الراعى:

حدب السراة وألحقت أعجازها روح يكون وقوعها تحليل وقال زهير بن أبي سلمى: من لا يذاب له شحم السديف إذا

زار الستاء وعنزّت أشمن البدن والسديف: شحم سنام البعير، والبدن: النياق السمينة. وقال ذو الرمة: طويل النسا والأخدعين شمردل

مضبرة أوراكه ومناكبه ومناكبه والنسا: عرق يستبطن الفخذ ويمتد إلى الساقين، والأخدعان: عرقان في المقفا، والورك: ما فوق الفخذ، والمنكب: مجتمع عظم العضد والكتف. ويقول منصور النمري مشيراً إلى عين العيد.

بخوص كالأهلة خافقات تلين على السرى وعلى الهجير والخوص: جمع خوصاء، وهي الناقة التي في عينيها غؤور وصغر. وقال عبدالله بن الزبير:

وقد ضمرت حتى كأن عيونها نطاف فلاة ماؤها متصبب وقال علقمة بن عبدة أيضاً:

وعيس بريناها كأن عيونها

قوارير في أدهانهن نضوب ويقصد الشاعر أن هذه العيس أنضيت وأتعبت، فغارت عيونها حتى



صارت في دخولها في القفا كأنها قوارير بقي القليل من أدهانها. وقال الأخطل: مصاحب خوص قد نحلن كأنما

يقين النفوس أن تمس الكلاكلا وكأن الشاعر يقول: إنه ارتحل إلى حبيبته على نياق خوص أي غائرة العينين من التعب، وأنها أوشكت أن تمس كلاكلها (صدورها) الأرض من الإعياء والتعب، ومع ذلك فهي تجهد نفسها لتمنع حدوث ذلك. وقال الأخطل أيضاً:

ومهمه طامس تخشى غوائله قطعته بكلوء العين مسهار والطامس: المقفر والموحش، غوائله: مهالكه، وكلوء العين: أي أن عينها متنبهة وعارفة لما تريد. واستطرد قائلاً:

وهن بنا عوج كأن عيونها بقايا قالات قاصت لنضوب العوج: الطوال، وقلصت: غارت، ونضوب: ذهاب الماء. يقول الشاعر: إن عيون هذه الإبل لشدة تغورها من التعب بدت كالنقرة في الجبل التي أوشك ماؤها على النضوب والجفاف. وقال

وتلمح بعد الجهد عن ليلة السرى بغائرة تأوي إلى حاجب ضمر ضمر: أي ضامر. ومعنى قول الشاعر: إن هذه الناقة بعد أن تسير الليل

كله تغور حدقتا عينيها ويضمر حاجباها، ويبدو الإعياء على وجهها من خلال عينيها. يتضح من هذه الأوصاف أن العين مقياس لصحة البعير وسمنه أو تعبه. وقد قالت العرب في أمثالها «هم في مثل حدقة البعير» وذلك لأن حدقة البعير أخصب ما فيه، ولأن العرب يعرفون بها مقدار سمنه. وأضاف الشاعر

وقد ضمرت حتى كأن عيونها بقايا قلات أو ركي ممطل يصف الشاعر ضمور هذه الناقة من خلال تغور عينيها اللتين يشبههما بفجوة في صخرة أو ركية جفت المياه فيها. وقال القطامي واصفاً عين البعير:

على الخدود إذا ما اغرورق المقل ماؤها سرب: أي دموعها سائلة من الكلال والتعب، واغرورق المقل: أي ملأها الدمع، والمقل جمع مقلة: وهي شحمة العين التي تجمع السواد والبياض. وقال ذو الرمة:

خوصاً تدير عيوناً ماؤها سرب

على خوصاء تذرف مأقياها من العيدي قد لقيت كلالا يقول الشاعر: أنا على ناقة غائرة العينين، تذرف مأقياها الدموع من الإعياء والتعب أو بسبب ضراب الفحل العيدي،



وهو اسم لنوع من الإبل الأصائل. وقال ذو الرمة في وصف أذني البعير: وأذن تبين العتق من حيث ركبت

مؤللة زعراء جيدة النصب ومؤللة: محددة منصوبة قائمة، وزعراء: أي قليلة الشعر. وقال أيضاً: لها أذن حشر وذفرى أسيلة

وخد كمرآة الغريبة أسجح أذن حشر: محددة دقيقة (يستحب في البعير أن يكون حشر الأذن). وشبه خدها في الاستواء بالمرآة وخص مرآة الغريبة لأنها تكون أكثر صقلاً واستواءً لأن المرأة إذا كانت غريبة في غير قومها كانت أحرص على تعهد صورتها ومظهرها فيزداد حرصها على مرآتها.

بمجلوزة الأفخاذ بعد اقورارها موليلة الآذان عفر نزائع مضبرة شُمُ أعالي عظامها معرفة الألحي طوال الأخادع والجلز: شدة الطي. يقول هذه الناقة مكتنزة الأفخاذ، ضامرة، أذناها عفراوان محددتان، طويلة، قليلة لحم اللحي، طويلة العنق. ويقول كعب بن زهير بن أبي سلمي.

قنواء في خرتييها للبعير بها عتق مبين وفي الخدين تسهيل

قنواء: أي في أنفها قنا وهو الميلان، والخرتان: ثقبا الأذنين، وعتق: كرم. وهنا يقول الشاعر: إذا نظرت إلى أذني هذه الناقة، تعرف أنها أصيلة عتيقة. وخاتمة القول في ذكر العرب لأجزاء

جسم البعير نورد قول ذي الرمة: جمالية حرف سناد يشلها وظيف أزج الخطو ريان سَهْوَقُ وكعب وعرقوب كلا منجميهما أشم حديد الأنف عار معرق

اشم حدید الاسف عار معرف وفوقهما ساق کأن حماتها إذا استعرضت من ظاهر الرجل خرنق وحاذان مجلوز على صلويهما

بضيع كمكنوز الشرى حين يحنق إلى صهوة تحدو محالا كأنه صفا دَلَصَتْهُ طحمة السيل أخلق وجوف كجوف القصر لم يستكب له

بآباطه الزل الزهاليل مرفق وهاد كجذع الساق سام يقوده

معرق أحناء الصبيين أشدق الوظيف: مقدم الساق، وأزج الخطو: طويل الخطو، والمنجم: حذاء الكعب، وحديد: محدود، وأنفه أعلاه عار من اللحم، والحماة: لحمة الساق من ظاهره وهي الغليظة، واستعرضت: نُظر إليها، الخرنق: الأرنب الصغيرة. والحاذ: هو ما وقع عليه الذنب من



الفخذ، ومجلوز: مطوي، والبضيع: اللحم، والصلوان: ما عن يمين الذنب وشماله، والصهوة: أعلى الظهر، والمحال: فقار الظهر، ودَلَصَتْهُ: فَرَّقَتْهُ، وطحمة السيل: شدة دفعه، والهادي: العنق، والمعرق: اللحم.

وذكر الشعراء أيضاً وبر البعير، يقول النابغة الذبياني:

الواهب المائة الأبكار زيَّنَهَا سعدان توضح في أوبارها اللبد وقال ذو الرمة:

جرى النسء بعد الصيف عن صه<mark>واتها</mark>

بحولية غادرنها في المعارك النسه: أول السمن، وحولية: يريد وبر الولادة وهي العقيقة، وكأن الشاعر يقول: سقطت عنها عقيقتها في معاركها وهي أماكن الاعتراك، وغادرنها: تركنها. ومعنى البيت: أن الإبل لما أكلت سمنت فطرحت الوبر القديم ونبت لها وبر جديد.

وقد ورد في الأمثال قولهم «لقي ما يلقى المنتوف باركاً». وذلك أن البعيـر ينتف وبره وهو بارك.

وهذه الأوصاف التي ذكرها الشعراء الأولون أشار إليها الشعراء الشعبيون في قصائدهم بإسهاب. وسوف نورد نماذج من تلك الأشعار في الفصول القادمة.

تكيّف الإبل مع مناخ الصحراء تعرف المنطقة الصحراوية علميا بأنها تلك المنطقة التي تتراوح كمية المطر فيها بين ٥٠ و ١٥٠ملم في العام، وتزيد فيها درجة تبخر المياه على كمية هطول الأمطار. وتوجد صحارى الكرة الأرضية، على طول السواحل الغربية لأمريكا الجنوبية وجنوب أفريقيا ووسط وجنوب جزيرة العرب، إضافة للصحراء الكبرى في شمال أفريقيا والتي تمثل ثلث المناطق الصحراوية على كوكب الأرض. والصحراء الكبرى أكثر صحاري العالم جفافا وحرارة، ومع ذلك تعيش فيها الإبل العربية بأعداد هائلة وكفاءة نادرة. وقد ترتفع درجة الحرارة في الصحارى في فصل الصيف حتى تصل إلى ٧٠ درجة مئوية. وينتج هذا الارتفاع، ليس فقط عن شدة حرارة أشعة الشمس الساطعة طول النهار، ولكن أيضا من الانعكاسات الحرارية بفعل التربة

الصحارى في فصل الصيف حتى تصل الصحارى في فصل الصيف حتى تصل الدى ٧٠ درجة مئوية. وينتج هذا الارتفاع، ليس فقط عن شدة حرارة أشعة الشمس الساطعة طول النهار، ولكن أيضا من الانعكاسات الحرارية بفعل التربة الرملية. كما أن ليالي هذه المناطق حاصة الصخرية منها حارة، نتيجة تأثرها بالأشعة الحرارية المنبعثة. وعلى الرغم من أن درجة حرارة التربة الرملية تتغير بسرعة خلال اليوم الواحد على مدار العام، فإن الإبل العربية لها القدرة على على تحمل مثل هذه الظروف القاسية.



ونورد فيما يلي نبذة مختصرة عن كيفية تأقلم الإبل مع حياة الصحراء، وعن صفاتها وطباعها التي لها دور في هذا التأقلم.

درجة الحرارة. للبعير ميكانيكية حرارية متميزة عن الثدييات الأخرى. فمن المعروف على أن معظم أنواع الثدييات تعرق عند ارتفاع درجة الحرارة. فيساعدها هذا التعرق على تلطيف درجة حرارة الجو والتخلص من الحرارة الزائدة، والاحتفاظ بدرجة حرارة أجسامها ثابتة. إضافة إلى أنها تهرب بطريقة ما من التعرض لأشعة الشمس مباشرة. وعلى التعرض لأشعة الشمس مباشرة. وعلى

العكس من ذلك، فإن البعير له قدرة خاصة على تنظيم فقدان الماء بالتعرق، ولذلك فهو يتحمل مدى واسعاً من تغيرات درجة حرارة الجو المحيط، وذلك بقدرته على تغيير درجة حرارة جسمه وتكييفها مع تغيرات درجة الحرارة خلال الليل والنهار. ولقد وجد العلماء أن منع البعير خلال الصيف من شرب الماء يخفض درجة حرارة جسمه إلى ٣٤,٢[°] مئوية في الصباح الباكر، ثم ترتفع بعد الظهر إلى ٧, ٧ مُ مئوية. أما عندما يتاح للبعير الشرب بانتظام تحت الـظروف نفسيها، فإن الفرق بين الدرجتين السابقتين يَقِلَّ إِلَى مَا بِينَ درجتين وثلاث درجات، أي بينما تكون درجة حرارته في الصباح ٣٦ م فإنها تصل بعد الظهر إلى ٣٩م. وهذه الاختلافات في درجة حرارة البعير في الصيف مشابهة لما يحدث له خلال فصل الشتاء.

التعرق. يشبه البعير الشديبات الأخرى، الموجودة في المناطق الصحراوية الحارة، بوجود الوبر على جلده لحمايته عند ارتفاع درجة الحرارة في الصيف؛ لأن الوبر يسمح في الوقت نفسه بتبريد حرارة الجسم الزائدة وذلك بتنظيم عملية التعرق. وقد يبدو عند النظر لجسم البعير أنه لا يعرق، بينما العكس صحيح.



ويظهر ذلك جليا إذا نظرنا إليه ظهرا -خاصة في منطقة ما تحت الوثر أو تحت الأثقال المحمولة- فتتضح رطوبة العرق الكثيفة لعدم حدوث تبخر ملحوظ. وقد وجد أن البعير ينتج في الساعة أكثر من ٠ ٢٨ ملم من سائل العرق لكل متر مربع من سطح الجلد. ويتم تبخير العرق على سطح الجلد نفسه أيام الصيف الحارة، لتلطيف درجة حرارة الجسم. وهذه الطريقة تؤدي إلى زيادة كفاءة تبريد جسم الحيوان. ولا يحدث ذلك عن طريق الجسم فحسب، بل من خلال عملية التنفس، لأن معدل التنفس يختلف بصورة كبيرة. ولكن دور ا<mark>لتنفس ليس</mark> أساسيا في هذه العملية؛ نظراً لاختلاف معدله من وقت لآخر. فهو يتراوح بين ٦ إلى ١٨ مرة في الدقيقة، كما أنه لا يزيد بصورة مفاجئة عند حدوث ارتفاع في درجة الحرارة كما هو الحال لدى الحيوانات الأخرى.

وللبعير سلوك خاص لتقليل وتنظيم عملية التعرق، سواء كان قد شرب الماء أو لم يشربه. فالبعير يمكنه أن يستريح طوال اليوم في المكان نفسه ليتجنب التبخر، ويكون دائما مواجها للشمس وحركتها في السماء. فإذا تحرك تكون حركته بسيطة جداً ليكتسب من الأرض

أدنى كمية من الحرارة. وأثناء فترات الذروة في الصيف تتجمع الإبل دائما في مجموعات متقاربة، لأن التوصيل الحراري بين أجسام مجتمعة أقل نسبة منه بين أجسامها والهواء يحيط بها ماشرة.

وذكر الحبردي أن البعير في الصيف، إذا توفرت له بعض النباتات الخضراء، مثل السعدان والحماط، فإنه لا يهتم بشرب الماء، خصوصاً إذا كانت موارد <mark>الم</mark>ياه بعيدة عنه، وكانت الأرض التي هو فيها خصبة المرعى ولا يرغب في مفارقتها؛ فيحتال على العطش بأكل الأعشاب الغضة أثناء الليل، واختيار مَبْركه في النهار تحت ظل شجرة تكون <mark>في مكان مرتفع يهب عليه الهواء فيقل</mark>ّ إفراز العرق من جسمه. وينتظر في ذلك المكان حتى تميل الشمس إلى المغيب أو حتى تغرب، فينهض من مبركه ويستمر في الرعى معظم الليل حتى مطلع النهار. وهذا يدل على أن تعرّق البعير أثناء النهار يفقد جسمه كمية من الماء .(111:18.9)

إخراج الفضلات. لا يفقد الجمل سوى كمية ضئيلة من الماء في الطقس البارد، بالتبخر أو عن طريق البول والدمن. ونسبة فقدان الماء عن طريق



التبخر (يشمل عمليتي التنفس والتعرق) تزداد خلال فصل الصيف لتصل إلى 70٪ من المجموع الكلي للماء المفقود. أما فقدانه عن طريق التبول، فهو قليل خلال الصيف، حتى لو كانت الإبل تشرب كل يومين أو ثلاثة أيام، فبولها يصل لحوالي ١,١ لـتر/يومياً، ويمكن أن يصل المعدل اليومي لإفراز البول إلى كل ترات، وقد قدرت كمية الماء المفقود عن طريق البول لإبل يزن كل منها ٢٥٠ كجم، وتحمل ١٠٠ كجم من الأثقال وقطعت مسافة ١٠٠ كم بمعدل ١٠٠

ناقة تدمّن

التبخر (يشمل عمليتي التنفس والتعرق) 10 كم/يومياً. فإذا استراحت لمدة يوم تزداد خلال فصل الصيف لتصل إلى واحد فإن كمية البول تبلغ حوالي Λ , Λ واحد فإن كمية البول تبلغ حوالي Λ , Λ من المجموع الكلي للماء المفقود. لترات في صيف درجة حرارته العليا بين Λ , Λ من المجموع التبول، فهو قليل Λ فهو قليل Λ عالم والدنيا بين Λ والدنيا بين Λ التبول، فهو قليل Λ والدنيا بين Λ والدنيا بين Λ

أما فقدان الماء عن طريق التدمين (إخراج فضلات الطعام) فقد وجد الباحثون أن كمية الدمن ومحتواها من الماء تختلف من وقت لآخر اعتماداً على نوعية الغذاء وحجمه ودرجة هضمه. فقد لوحظ أن الدمن تكون صلبة عندما يكون العلف (الحشائش والأعشاب) المأكول صلباً متخشباً، وليس ليناً رطباً. ولقد وجد أن كمية الماء المفقود عن طريق التدمين للبعير الواحد حر الرعى، تراوحت ما بين ٤٠ إلى ٦٦٪، ويعتمد ذلك إلى حد ملحوظ على نوع الغذاء المأكول وكميته. وتساعد كلية البعير على تأقلمه مع حياة الصحراء، بحيث يمكنها تقليل إفراز البول وتركيزه. وفي هذا يختلف البعير عن أغلب الثدييات الأخرى، فهو يستطيع إنتاج بول تركيزه ملحى أكثر بمرتين من تركيز الملح في ماء البحر. كما أن البعير إذا تغذى بمادة فقيرة في محتواها من البروتين، قلَّت في بوله مادة (اليوريا) كثيراً. ومردُّ ذلك إلى أنه يحتفظ بنواتج هدم البروتين الغذائي ولا يطردها كالمعتاد خارج الجسم، ولكنه ينقلها إلى الكرش



مع تيار الدم عن طريق اللعاب وجدار الكرش، ويستخدمها البعير في تكوين البروتين اللازم لبناء جسمه، وحفظ صحته ونشاطه، مستعينا في ذلك بنشاط الميكروبات المفيدة التي تقطن كرش البعير بصفة طبيعية مستمرة. ويُمرر هذا البروتين إلى الأمعاء حيث يتم امتصاصه في الدم. ويحدث هذا الاقتصاد في إفراز اليوريا، ليس فقط عندما يكون الغذاء المأكول فقيراً في محتواه من البروتينات، ولكن أيضاً عندما تزداد حاجة البعير إلى البروتين بكثرة مثل الحوار الذي يحتاج للبروتين بكثرة لبناء خلايا جسمه، وكذلك الناقة أثناء حملها وإرضاعها لوليدها.

وللبعير القدرة على تحمل العطش لمدة أطول من أي حيوان مستأنس آخر. ويعتمد عدد المرات التي يشرب فيها البعير على عمره، وطبيعة مجهوده، ودرجة رطوبة الجو ودرجة الحرارة في الليل والنهار، وكذلك على نوعية الغذاء الذي يتناوله وكميته ونسبة الماء الموجودة فيه. والإبل لا تشرب الماء خلال الشهور الباردة حتى لو توافر لها، ويعود السبب في ذلك إلى حصولها على الكمية المطلوبة لجسمها من الماء الموجود في الأعشاب التي تتغذى بها. وتحتوي هذه الأعشاب في المتوسط على ٥٠٪ إلى ٦٠٪ من

وزنها ماء خلال الشهور الباردة. ويمكن للبعير أن يسير مسافة قد تصل إلى ١٠٠٠ كم دون أن يشرب. كما تستطيع الإبل أن تسير من ١٠ إلى ١٥ يوماً دون ماء عندما تكون درجة حرارة الجـو حوالي ٣٠ مئوية. كما يمكنها أن تقضى فترة طويلة خلال الصيف في بعض المناطق من دون شرب. أما إذا تجاوزت درجة الحرارة ٤٠ مُم فإن الإبل تحتاج للشرب على فترات قصيرة منتظمة. ويحدث ذلك فقط خلال الأسابيع التي تكون درجة الحرارة فيها عند أعلى مستوى لها. ومع هذا فإن مرور ليلة باردة، أو هطول مطر لفترة قصيرة، خلال تلك الفترة، يساعد على إطالة المدة التي يمكن للبعير أن يقضيها دون شرب. كما يمكن للبعير أن يعمل بطريقة متواصلة حتى يفقد سنامه ويبقى جلداً على عظم، ويمكنه أن يسير لمسافات أطول وأفضل من جمل ممتلئ السنام.

وجاء في بعض المصادر أنه منذ قرن من الزمن استطاعت قافلة من الجمال، يحمل كل جمل منها ٣٥٠ كجم من المؤن والمتاع، أن تقطع مسافة ٤٤٧ كم خلال ١٦ يوماً في فصل الصيف الحار. وبعد أن استراحت ليوم واحد فقط، قطعت مسافة أخرى طولها ٢٤٠ كم دون أن تشرب ولو مرة واحدة.



ويمكن تشخيص حالة فقدان جسم البعير للماء بالنظر إلى جانبيه خلف الأضلاع (شاكلتيه) إذ يبدوان مجوفين. ويعرف رجال البادية هذه الحالة جيداً، ويمكنهم أن يقدروا بدقة متى يحتاج الجمل للشرب.

والبعير العربي لا يقبل على شرب الماء غير النظيف، لذلك ينظف أصحاب الإبل الماء من المواد العالقة به قبل تقديمه لها. كما أنه لا يشرب المياه الطينية إلا إذا لم يجد غيرها، ما عدا العيوف من الإبل فإن شربها من هذه المياه جدّ قليل. وتعتمد سرعة شرب البعير للماء على طبيعة البعير نفسه، فالبعير العادي يمكنه أن يشرب كمية تتراوح بين ١٠ إلى ٢٠ لتراً أ<mark>و أ</mark>كثر <mark>في</mark> الدقيقة، بينما قد يصل ما يشربه بعير آخر إلى ٢٧ لتراً في الدقيقة. وقد لاحظ بعض الباحثين أن الإبل تبدأ بشرب كمية قليلة من الماء بسرعة ثم تتبع ذلك بكمية أكبر ببطء، أو بالعكس. وبوجه عام فإنه توجد علاقة عكسية بين العطش وسرعة الشرب. وأثناء الشرب يرفع البعير رأسه على فترات قصيرة ويهز رأسه لإزالة الماء عن مشفريه. خزن البعير للماء. للبعير قدرة كبيرة على شرب كميات كبيرة من الماء في المرة الواحدة، وليس ذلك لاختزانه الماء بغرض

استخدامه مستقبلا، فإنه لم يثبت علمياً

حتى الآن أن البعير يخزن الماء في مكان ما في جسمه على هيئته الطبيعية، بل ليعوض الماء المفقود من جسمه عن طريق التعرق والبول والبعر. ففي درجة حرارة تصل إلى ٤٠ مُ أو تزيد عن ذلك وجد أن بعض الإبل تشرب من ١٣٠ إلى ١٣٥ لتراً من بداية شربها حتى تبتعد عن الماء. أما الإبل التي فقدت ٤٠٪ من وزنها العادي فيمكنها أن تشرب ٢٠٠٠ لتر في اليوم.

ولمّا كان للإبل المقدرة الفائقة على العيش لعدة أيام من غير ماء، حتى في الصحارى الشديدة الحرارة، فقد ساد الاعتقاد بين الباحثين الأوائل أن الإبل تخزن الماء في أماكن معينة من أجسامها لاستعماله عند الضرورة. وقد تمت عدة محاولات لتحديد تلك الأماكن؛ شملت تشريحاً متأنياً لكرش البعير، وكانت النتيجة عدم وجود أي حيز مخصص لخزن الماء فيها.

ومن ناحية أخرى فقد لاحظ بعض الباحثين وجود ثلاثة مجاميع من الجيوب المائية في جانب الكرش الأول للبعير، وكل جيب منها له القدرة على خزن ما بين ٢٠٠٠ إلى ٣٠٠٠ سم مكعب من الماء. أي أنها جميعها تختزن كمية ضئيلة من الماء تقل عن لتر واحد، غير أن هناك



آخرين ذكروا أنهم وجدوا في بعض كروش الإبل المذبوحة فجوات تحتوي على ماء ما بين ٥-٧ لترات في كرش كل جمل، وربما وجدوا من الماء أكثر أو أقل من ذلك. وقام بعضهم بدراسة دقيقة على ثلاثة عشر بعيراً مذبوحاً، ووجد أنه على الرغم من وجود رطوبة فعلا في جيوب الكرش الأمامية، إلا أن هذه الجيوب كانت مملوءة بالغذاء المهضوم على هيئة مائعة وليس على صورة ماء نقي. ومثل هذا السائل يوجد بكميات كبيرة في كروش جميع الحيوانات المجترة.

ويعتقد بعض الباحثين أن كرش البعير تختلف اختلافاً جوهرياً عن كروش الحيوانات المجترة الأخرى، ولهذا فإن الإبل ليست قريبة من المجترات الحقيقية. كما لا يزال هناك عدد من الباحثين يعتقدون أن البعير يخزن الماء في سنامه وليس فقط في معدته، وهو اعتقاد غير صحيح. فسنام البعير يتكون غالباً من الدهون التي يختزنها عندما تكون المواد الغذائية متوافرة له. فإذا جاع ولم يجد ما يسد رمقه فإنه يستهلك دهن سنامه الذي يتراوح ما بين ١٠ إلى ١٥ كجم حتى يختفي السنام. وربما زاد سنام البعير عن ٥٠ كجم، لذلك يقاس سمن البعير من هزاله بسنامه فيقال «بعير عليه من الشحم طول يده» أي سمين جداً و«عليه من الشحم كبر رأسه»

أي متوسط السمن و «عليه كبر خشمه» أي أنه قليل السمن، و «سنامه عظم» أي أنه هزيل. والحقيقة العلمية الثابتة أن استخدام الدهون مصدراً للطاقة ينتج عنها كمية كبيرة من الماء، ولكن عملية الحرق الحيوي هذه تحتاج إلى أوكسجين يحصل عليه الحيوان عن طريق التنفس.

ومما سبق يتضح أنه لا توجد أدلة علمية على أن البعير يخزن الماء على هيئته السائلة في أي مكان من جسمه. فالحقيقة العلمية الثابتة هي أن الجمل يستطيع أن يشرب أكثر من مائة لتر من الماء بعد السير لمدة عشرة أيام من دون شرب. والمنطق يقول إن الجمل يخزن بالفعل هذا الماء ليستخدمه عند الحاجة بالفعل هذا الماء ليستخدمه عند الحاجة أحداً من الباحثين لم يتمكن بعد من أحداً من الباحثين لم يتمكن بعد من معرفة مكان تخزينه في جسم الجمل، معرفة مكان تخزينه في جسم الجمل، في جسم الجمل تكون أعلى مما هي عليه في جسم أي حيوان مجتر آخر.

تحمل الإبل للعطش. تستطيع الإبل أن تتحمل الجفاف الشديد. فإن كان الإنسان يُشرف على الهلاك إذا فقد ١٢٪ من ماء جسمه، فالبعير الهزيل له القدرة على تحمل فقدان الماء حتى حوالي ٤٠٪ من وزنه. ومن ناحية أخرى، عندما تصل



درجة حرارة جسم البعير إلى ٤١م فإنه يفقد الماء بمعدل بطيء نسبيا يترواح بين ١٩, ٢٣ جراماً لكلُّ كيلوجرام من وزن الجسم خلال اليوم. ويـعود السبب في ذلك إلى أن البعير، كما سبق أن ذكرنا، لا يفقد سوى القليل من الماء عن طريق التعرق والتبول والتنفس والبعر، إضافة لانخفاض أيضه الغذائي. وقد أوضحت الدراسات العلمية المختلفة الأسباب التي جعلت البعير يتحمل فقدان كمية كبيرة من ماء جسمه قد تزید عن ۲۰٪ من وزنه، من دون أن تحدث له أضرار فسيولوجية. فمن هذه الأسباب: أن النقص في مقدار دم ال<mark>بعير لا يحدث</mark> بنسبة النقص في مقدار ماء الجسم، فإذا فقد البعير ٢٥٪ من ماء جسمه فإن النقص فی مقدار دمه یقل عن ۱۰٪ من مقداره الكلى، بينما تصل النسبة المفقودة من مقدار دم الإنسان تحت الظروف نفسها إلى أكثر من ٣٠٪. فعندما فحص بعض الباحثين الجهاز الوعائي الشعري (شعيرات الدم الدقيقة) للبعير، باستخدام المجهر الإلكتروني ذي قوة التكبير العالية، اتضح أن هذه الأوعية لها جدران غليظة جداً، وأن مجاريها ضيقة، ولا توجد فتحات في جدرانها. وهذا يدل على أن تركيب جدران الأوعية الدموية الشعرية

للبعير يساعد في منع فقدان ماء الدم منها أثناء تعرض البعير لحالات جفاف شديدة. ومـن المعتقد أيـضاً أن الخلايا الحمراء في دم البعير، قد تأقلمت مع الظروف الصحراوية؛ فهي بيضاوية الشكل دقيقة، يصل عددها إلى نحو ٥, ١٢ مليون خلية في المليمتر المكعب. وتسمح دقة حجم هذه الخلايا الدموية الحمراء باستمرار الدوران خلال الجسم، حتى ولو زادت لزوجة الدم بسبب فقدان كمية ملحوظة من الماء. وعلى الرغم من أن الكمية الكلية للهيموجلوبين (خضاب الدم) في دم البعير لا تزيد عن تلك الموجودة في الثدييات الأخرى، فإن تركيز الهيمو جلوبين في كل خلية دموية في البعير يكون أعلى منه في الثدييات الأخرى. كما أن هذا الهيمو جلوبين في دم البعير له قوة جـذب أعلى لـالأوكسجين. ولـهذا فالبعير يستطيع أن يأخذ كمية من الأوكسجين بالنسبة لوحدة حجم الخلايا، أكثر مما يأخذه كثير من الثدييات الأخرى، إضافة لذلك فإن (بلازما) دم البعير تحتوى على كمية كبيرة نسبيا من (الألبيومين) المعروف عنه مقاومته للعطش بشدة.

ويتضح من تركيب بعض أجزاء أجسام الإبل، أن الله سبحانه وتعالى قد وهبها القدرة التامة للتأقلم مع حياة



الصحراء. فمن دلائل هذا التأقلم قدرة الإبل على التغذية بأنواع مختلفة من النباتات، الجافة والشوكية، والصحراوية بصفة عامة، وهضمها، والاستفادة منها. أضف إلى ذلك تركيب عيونها التي تأقلمت للوقاية ضد وهج الشمس وحرارتها وشدة ضوئها، خاصة في المناطق الصحراوية الجافة. كما أنها أيضاً عيونٌ محمية ضد الرمال والغبار. وكذلك فتحات أنوف الإبل التي يمكنها التحكم فيها بإغلاقها لمنع دخول الرمال والغبار فليها بغلاقها لمنع دخول الرمال والغبار خلالها، إضافة لوجود تجاويف كيسية خاصة فيها لـترطيب الهواء المستنشق، وتبريد الهواء الخارج عند الزفير، لتكثيف بخار الماء الموجود فيه والاستفادة منه.

ومن صفات الـتأقلم الأخرى المهمة للإبل على الحياة في الصحراء، قدرتها على جمع مخزون من الطاقة، على هيئة دهون في السنام، لتستخدمها عند الحاجة مصدراً للطاقة. بالإضافة إلى تلك القدرة على البقاء لفترات طويلة من دون شرب، وتحملها لفقدان نسبة كبيرة من ماء جسمها دون حدوث خلل فسيولوجي فيه. ويتبع ذلك قدرتها على شرب الماء بكميات كبيرة في وقت قصير، لتعويض الماء المفقود من جسمها. وكذلك قدرتها على تحمل الحرارة والتحكم في فقدان الماء، بتنظيم التعرق والتحكم في فقدان الماء، بتنظيم التعرق

أو تركيز البول، والارتفاع والانخفاض في درجة حرارة الجسم ليلاً ونهاراً.

كما أن وجود الوبر على الجسم عثل عازلاً جيداً أثناء انخفاض درجة الحرارة، ويؤكد ذلك ما يلاحظ من بداية نمو الوبر مع دخول فصل البرودة حتى يبلغ تمامه في شدة البرد، ومتى بدأ الجو بالدفء فإن البعير يبدأ في التخلي عن هذا الوبر حتى يتخلص منه في فصل الصيف، كما أن وبر الإبل يزداد طولاً وكثافة في إبل المناطق الشمالية من المملكة ذات الجو الشديد البرودة عن مثيلاتها إبل المناطق الجنوبية والتى يقل وبرها طولاً وكثافة للدفء النسبي في هذه المناطق شتاء، وفي حال وجود إبل من جنوب المملكة في شمالها فإن أوبارها تزداد طولاً وكثافة وخشونة بشكل ملحوظ عن أوبارها في مناطقها الأصلية. ثم تكيف الإبل الخاص بغرض تقليل تعريض أجسامها للحرارة، ومعدل أيضها المنخفض الذي يؤدي إلى اختزال كمية الماء المستهلكة فيها، وقدرتها على إعادة دورة مادة البولينا (اليوريا) في بولها لاستخدامها في تصنيع البروتين، عندما تكون نسبة البروتين منخفضة في غذائها، أو عندما تحتاج إلى كميات أكبر من البروتين.



صفات الإبل وطباعها

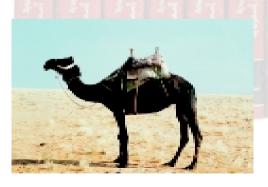
للإبل صفات تبدو مظاهرها الخارجية في أشكال متعددة، تارة تحدث صوتاً يدل على طبع أو صفة تتصل بهذا الطبع، وتارة تسلك سلوكاً هو رد فعل أو انعكاس لطبع يرتبط بذلك السلوك في موقف معين.

ومن هذه الصفات أو الطباع ما يتصل بمرعاها وسقياها، أو بضرابها وحملها، أو بعاطفتها تجاه صغارها، أو بتصرفها حيال مُلاّكها ورعاتها، أو هي خاصة بالإبل داخل مباركها، أ<mark>و على طرق</mark> السفر أو في المراعى وا<mark>لصحارى. وقد</mark> يصعب على الدارس أن يفصل الطبع عن السلوك أو يصف لأنه أمر يكون الحيوان مجبو لأعليه تارة ومحمو لأعليه تارة أخرى، ولا يخفى أن للحيوان كما للإنسان مشاعر متباينة تنتابه عند الفرح أو الغضب أو الغيرة أو الجوع أو المرض وغير ذلك. هذه المشاعر يترجمها الحيوان كالإنسان من خلال سلوكه الذي قد يفسر أنه طبع ملازم له. ومن هنا كان في إيرادنا لطبائع الإبل ما يبدو أنه صفة في بعض جوانبه أو وصف لسلوك مجرد يتغير من موقف لآخر، ولكن الذي يعنينا هو أن نستشف هذا الطبع سواء كان مظهره صفة أو سلوكاً، وسوف نركز

على بعض صفات الإبل السلوكية التي تميزها عن كثير من الحيوانات.

الانقياد والطاعة. تتصف الإبل، شأنها شأن الحيوانات الأخرى الأليفة أو المستأنسة، بطباع سلوكية خاصة. وتتميز عن مثيلاتها من الحيوانات الأخرى بأنها سريعة التعلم والتعود، وسهلة الانقياد والتوجيه، مرهفة الإحساس، وفية ومطيعة لصاحبها، تأتمر بأمره. والذكور منها شديدة الغيرة على إناثها، والإناث منها شديدة الحرص على مواليدها.

وتميل الإبل إلى التجمع على هيئة قطعان وتتبع الإبل المرعية القعده وهي حدوج الراعي ولا تبتعد عنها كثيراً، بينما الإبل الهمّل يكون لكل واحد منها اتجاه. كما أن النوق ترعى مطمئنة إذا كانت مواليدها قرب المقهور، وكذلك ترفض النوق السير في القافلة إذا كانت مواليدها مربوطة.



القعدة



ومن دلائل سرعة تعلم الناقة الذلول وتعودها أنها لا تبرك أو تنوخ أو تقف إلا عندما تسمع صيحات صاحبها التي اعتادت سماعها والتي تعطيها الأمر بالنهوض أو البروك. كما أن ميلها إلى التجمع ضمن قطعانها ورعيها في محيط هذه القطعان، صفة من صفات الانتماء.

والإبل حيوانات سهلة الانقياد، شديدة الطاعة، نقل الحتي عن الدميري قوله في كتابه حياة الحيوان الكبرى: والإبل من الحيوانات العجيبة وإن كان عجبها سقط من أعين الناس لكثرة رؤيتهم لها، وهو أنها حيوانات عظيمة الجسم، سريعة الانقياد، تنهض بالحمل الثقيل، وتبرك به، وتأخذ زمامها فأرة، فتذهب بها ويث شاءت. وكانوا قديماً يخزمون على أي ولد أن يربط حبلاً بأنف البعير المخزوم ويقوده إلى حيث يشاء البعير المخزوم ويقوده إلى حيث يشاء البعير المخزوم ويقوده إلى حيث يشاء المهاء المهاء الهاء المهاء الهاء المهاء الهاء الهاء

يقول عباس بن مرداس في خضوع الجمل وسهولة انقياده، بالرغم من ضخامة جسمه:

ترى الرجل النحيف فتزدريه وفي أثوابه أسد هصور

وقد عظم البعير بغير لب فلم يستغن بالعظم البعير يصرفه الصبي بكل وجه ويحبسه على الخسف الجرير وتضربه الوليدة بالهراوى فلا غير للديه ولا نكر

فلا غير لديه ولا نكير وقد مر بنا أن البعير قبل أن يذلل يكون صعب المراس، خطيراً على من يقترب منه، ولكنه إذا ذلل سهل طبعه ولان قياده. ولعل من أهم ما يتصل بسلوك الإبل وانقيادها وطاعتها هو عسافها، وهو تدريبها على الطاعة والتحمُّل والركوب. وتبدأ عسافة البعير بوضع الخطام في رأسه، وقد يوضع قيد في ذراعيه ثم يـوثق خطامه بـخشـّبة أو خيُّه مثبتة في الأرض أو خشبة مركوزة في الأرض، ويترك البعير يدور ويبرك ويثور غير أن رأسه مشدود. ولا تنفع هذه الطريقة مع بعض الإبل، إذ تبرك ولا تتحرك من مكانها، فيثقبون ثقباً في جدار مرتفع ويعلقون خطام البعير فيه ليقوم ويتحرك فإذا انقاد للخطام شدوا القتب عليه وثبتوه بحباله ليعتاد عليه. ثم يدخل المسنى بقتبه ويعمل له مجر في خطامه يسير به مع السواني دون أن يكون عليه غرب. فإذا ألف السنى علقوا عليه الغرب، ولا يثقلونه عليه حتى يتدرب



قليلاً قليلاً وينتظم في السني، فيزاد له في غربه حتى يصل إلى الامتلاء. ويصف الشراري العسافة فيقول:

للعسف عدة طرق مختلفة، وأيام محددة. ويتدرج بالعسف من الرباط، إلى الركوب، إلى الشيل (الحمل). ويسمى البعير عسيفاً في فترة العسف؛ ومن أمثالهم (طباع عسيف» ومن الحداء قولهم:

قيفي على الماء قيفي يارقيبة العسيفي وإذا حسن عسف الذلول حسنت طباعها؛ ولهذا قالوا «تاق<mark>ف على</mark> الرسن»، و «تاخذ الرسن فتدرع راسها فیه»، و«تبطح ر<mark>قبتها عند ر</mark>می الرصاص»، و «لا تقوم إلا إذا استوى عليها راكبها»... وطرق العسف متعددة، منها الخيه، وهي رباط العسيف، إذ يحفر العاسف (المدرِّب) حفرة بيديه ويربط يدي البعير بثقل مدفون فيها. وهذا الثقل حجر أو تراب أو أيّ ثقل آخر لا يستطيع البعير الانفلات منه بعد دفنه في الأرض. وتكون مدة الربط يوماً أو من الصباح حتى العصر. وأثناء هذه المدة يركب العاسف البعير ويتركه يمشى على رغبته. ومن تطبيع الرعاة لإبلهم تعويدها على التصرف وقت

الغارات، وإبان الغزوات والهجمات المباغتة (٢٨٩:١٤١٢).

الذكاء وحسن الاهتداء. الإبل من الحيوانات التي لها القدرة على معرفة أماكنها والاستدلال عليها والسير إليها، إضافة إلى قدرتها على معرفة مواقع المياه وأماكنها، ومعرفة الحركات والإشارات التي تصدر عن صاحبها. ويذكر أهل الإبل أن لها قدرة على ورود الماء الذي اعتادته طهر الذلول، فترد الماء الذي تعرفه وتصدر عنه في اتجاه المرعى الذي وافت منه، دون توجيه من الراعي في حالة الورد والصدر، توجيه من الراعي في حالة الورد والصدر، من بعير ».

ومن طباع الإبل أنها بعد سقيها في الصباح، ويسمى ذلك صبوحاً، تعود إلى معاطنها وتبرك متجهة إلى الشمس. وكذلك إذا كانت في المرعى وأخذت حظها من الرعي فإنها تبرك الظهر بمواجهة الشمس، وتقول البادية عنها مشامسه أو البل شامست. وقد مر في الحديث عن تكيف الإبل مع الصحراء أن هذا المسلك فيه تقليل لعملية التعرق والتعرض للحرارة وتنظيم لهما حفاظاً على الماء.

ويضيفون أن للإبل القدرة أيضاً على تحديد مواقع هطول الأمطار عند رؤيتها



للبرق، إضافة لمعرفتها لأماكن منابت الأعشاب، إذ تتوجه إليها بنفسها.

وقد وردت في التراث العربي إشارات واضحة تدل على ذكاء البعير، منها ما ورد في كتاب الحيوان للجاحظ عن معرفة الإبل بما ينضوها وما ينفعها وأن البعير يدخل الروضة والفيضة، وفي النبات ما هو غذاء، ومنه ما هو سم خطر عليه خاصة، ومنه ما يخرج من الحالين جميعاً، ومن الغذاء ما يريده في الحال وما لا يريده في حال أخرى كالحمض والخلة، ومنه ما يتغذى به غير جنسه فهو لا يقربه وإن كان ليس بقاتل ولا معطب. فمن تلك الأجناس ما يعرفه برؤية العين دون الشم، ومنها ما لا يعرفه حتى يشمه، وقد تغلط في البيش فتأكله. كما أن هروبها وفرارها بعيداً إذا ما كانت طليقة عندما تسمع صوت إطلاق النار أو أي حركة أو جلبة تنذر بحدوث معركة بين

وللإبل حاسة شديدة تستطيع أن تتعرف بها طريقها إلى مصادر المياه التي وردتها سابقاً، حتى لو كانت قد شربت منها مرة واحدة فقط، كما يمكنها التعرف على هذا المصدر في ليلة مظلمة عاصفة، إضافة إلى أنها تمتاز بحاسة سمع شديدة (الصانع ١٩٨٤: ١٣١-١٣١).

أصحابها وآخرين دليل على ذكائها.

لكنَّ الغريب أنها تضل طريقها بعض الأحيان إلى (قلعة ريدا) في شمال الربع الخالى، وهو أمر لا تفسير له.

ويرى الحتي أن الإبل أقل ذكاءً من الكلب والحصان والبغل وغيرها من الحيوانات الأليفة. ومع أن الإبل لم تعرف بالذكاء المميّز، إلاّ أنها تعرف مكان إقامتها، فهي إذا داهمها الضباب مثلاً، تستطيع الوصول إلى هدفها دون أن تضل (١٩٩٠). ويقول الحبردي:

إن الحداء هو ذلك الصوت الذي يطلقه الراعي أو المالك إلى الإبل لتتبعه إلى المرعى أو للعودة منه أو لتتبعه إلى المرعى أو للعودة منه أو لدعوتها إلى الشرب. ولكل صاحب إبل نداء مميز تعرفه إبله وقد يكون متوارثاً في القبيلة أباً عن جد، وقد استخدمه وعرفه العرب منذ القدم. وبواسطة الحداء تعرف الإبل أصحابها وما يريدونه منها، وهو في الحقيقة دليل على قوة ذكاء الإبل (٢٤٠١٤).

وقول العرب «أخف حلم من بعير» لا يدل على عدم الذكاء، ولكنهم قالوا ذلك لما رأوا الطفل الصغير يصرفه كيف يشاء، وهم إنما أرغموا البعير على ذلك بتطويعه بدءاً.



أما ما ورد في الشعر العربي عن ذكاء البعير فهو كثير نـذكر منه قـول الحطيئة:

إذا آنست وقعاً من السوط عارضت

به الجور حتى يستقيم ضحى الغد يقول الشاعر: إن هذه الناقة إذا جار بها راكبها عن الطريق الصحيح فإنها تذهب به خلاف ذلك حتى تغلبه فتسير به على الطريق الصحيح. ويقول السفاح بن بكير اليربوعي:

كما استحنت بكرة واله يقول إن البكرة تَوْلُه (تَالَهُ) وتحن إلى مكانها وتظهر الجزع والت<mark>ّمل</mark>مُل على ذلك. أما المتلمس (جرير بن عبدالعزي) فقال: حنت قلوصی به واللیل مطّرق بعد الهدوء وشاقتها النواقيس

تصغى إذا شدها بالكور جانحة حتى إذا ما استوى في غرزها تـثب أي أن ناقته تصغى وتميل إلى حركة من يريد أن يشد (يضع) عليها الرحل. وجانحة: مائلة ولاصقة، والغرز: سير كالركاب توضع فيه الرجل عند الركوب. ويضيف ذو الرمة:

ويقول ذو الرمة:

إذا عُجْتُ منه أو رأى فوق رحله تحرك شيء ظن أني ضاربه

ومعنى قوله هذا: أنه إذا انعطف (مال) أو رأى البعير شيئاً فوق رحله يتحرك يظن البعير أنه سيضربه. ويقول أبو الطيب المتنبي:

أجاب دمعي وما الداعي سوى طلل دعا فَلبَّاه قبل الرّكب والإبل يقول: يستدعى الطلل دموعى بدثوره فكنت أول من أجابه بالبكاء من أصحابي، وقبل الإبل. والمراد أن الإبل تعرف ذلك الطلل وتبكى عليه كقول التهامي:

حنت حنينا ودعاها النزاع بكيت فحنت ناقتى فأجابها صهيل جوادي حين لاحت ديارها والمعنى: أنه وقف على ديار محبوبه، فشجاه ما شاهد من دروس رسومها وتغير طلولها (معالمها) فاستدعى ذلك بكاءه، فأجاب دمعه تلك الدعوة، وأسعد على تلك النية، قبل أن يجيب ذلك بعض الركب (القوم الراكبون على الإبل) بالتأسف، وبعض الإبل بالحنين. وأشار إلى ناقته، والعرب يصفون مطيهم بالحنين إلى ديار الأحبة، كما يصفون أنفسهم. قال المتنبى:

فمرت بنخل وفي ركبها

عن العالمين وعني غنى وأمست تخيرنا بالنقاب ووادي المسياه ووادي السقرى



يريد أنه عندما وصل إلى مفترق الطرق لا يدري على أيها يسير فإن ناقته تخيره أو كأنها تسأله أيَّ طريق هو يريد.

الغيرة والانتقام. الجمال من الحيوانات الغيورة على إناثها، فلو قدم في موسم الضراب إلى القطيع جمل غريب فإن الفحل الموجود في القطيع، يقوم بمهاجمة ذلك الجمل الغريب، ولا يدعه يقترب من إناثه ويطرده؛ لذا ضربت به العرب المثل فقالوا «أغير من جمل».

كما أن لدى الجمل غريزة الانتقام، فلا ينسى من يؤذيه، ولذلك يظل حاقداً على المسيء له حتى ينتقم منه ولو بعد زمن طويل. لذا تقول العرب في بعض أمثالها «أحقد من جمل» وفي ذلك يقول الشاعر الشعبي إبراهيم بن جعيثن:

ترى قلبه عليك اله اشتعالي ولو يعطيك لين من لسانه

فهو مثل الحقود من الجمال والجمل إذا أغضبه أحد وهو في والجمل إذا أغضبه أحد وهو في الهياج، فإنه مهما طال الزمن، ومهما كان الجمل وديعاً، فإنه لا يؤمن جانبه؛ أورد الحبردي قصة ذكر فيها أن رجلاً ضرب جملاً هائجاً ليطرده عن نياق مجاسير لا يريده أن يضربها (يلقحها). وبعد مرور عامين نسي الرجل ما فعله

بالجمل، فركب رديفاً مع صاحب الجمل، على ظهر ذلك الجمل نفسه. وعندما هم الرجل بالنزول عن ظهره التفت إليه الجمل أثناء نزوله وأطبق بفكه على قدمه وأخذ يجري به ليبرك عليه ويسحقه بزوره. ولكن صاحب الجمل لحق به وضربه بخنجر كان معه عدة ضربات، فلفظ (أفلت) الجمل قدم الرجل بعد أن طحنها، وبقي الرجل يعرج إلى اليوم بسبب تلك الحادثة المؤلة (١٤٠٩ ع ٢٥٠).

وذكر الجاحظ أيضاً أن البعير ربما كان يعلم أن سلاحه في نابيه وقوائمه، كذلك في قوة زوره عندما يبرك على شيء، وربما يعد الرسمح بالرجل والهبد باليدين أيضاً سلاحاً فتاكاً من أسلحة الإبل، يستغلها في الانتقام.

الحنين. تشتهر الإبل بغريزة الحنين الى موطنها أو قطيعها أو حوارها، أو المكان الذي تربت فيه، أو شربت من مائه، أو أكلت من مرعاه. وتضرب العرب المثل بالإبل في حب الوطن والحنين إليه حتى قالوا «إن الإبل لتكون بالمكان الجدب الخسيس المرعى فتقيم فيه بحب الوطن». ويذكر مربو الإبل أن بحب الوطن». ويذكر مربو الإبل أن الجمل أو الناقة إذا فقدهما صاحبهما، فعليه البحث عنهما في الأماكن التي اعتادا أن يشربا أو يأكلا منها. وقد ذكر



أن أحد الجمال قد فر من صاحبه في قرية أبو حليفه بالكويت، إلى مكان يسمى الديمية في شمال الجزيرة العربية، يبعد مسافة ١٥٠ ميلاً عن قرية أبو حليفة، وهو نفس المكان الذي كان قد اشتراه منه قبل عدة أسابيع من فراره. وقد حدث أن جلبت ناقة وجمل من إحدى الدول الشقيقة بالطائرة إلى دولة الكويت، ووضعا في أحد مراكز تحسين الحيوان، وبعد فترة وجيزة، استطاعا أن يفرا من المركز بالكويت، وبعد اكتشاف هروبهما، استطاع فريق البحث أن يحدد مكانهما بالضبط، فذهب الفريق بالقرب من المطار الدولي، وفعلاً <mark>وجدهما</mark> هنا<mark>ك.</mark> ويذكر كــــذلك أن البعير عـــند ع<mark>ــ</mark>دم تكيفه مع البيئة الجديدة أو المأوى يتــركه متجهاً إِلَى المكان الذي يألفه؛ ومما يروى في ذلك أن ناصر بن موسى اللحيدان من أهل بلدة الوسيطا بمنطقة حائل كانت لديه ناقة فأرسلها مع راعي إبل انحدر بها شرقاً إلى جنوب شرق نجد في وادي التسرير، وبعد أن سمنت باعها الراعى وادعى أنها ماتت وأتى بجلد مثل جلدها ولكن الناقة هربت ممن اشتراها وعادت إلى صاحبها الأول بعد أن قطعت مسافة تُقدَّر بحوالي ۸۰۰ كم باتجاه الشمال الغربي حتى وقفت عند باب صاحبها.

وهناك قصة أخرى صاحبها محمد بن خرسان القحطاني الذي اشترى ناقة من البدع غرب مدينة تبوك، وتوجه عليها إلى تثليث ثم تركها عند أخيه وعاد إلى تبوك بالسيارة. وعندما وصل إلى تبوك بعد شهر من مغادرته تثليث وجد برقية من أخيه تفيد بفقد الناقة. وبعد ثلاثة أشهر أتى صاحبها الأول من البدع ليسأل عن محمد بن خرسان في تبوك ويخبره أن الناقة لديه في البدع وهذه قصة حقیقیة. وقصة أخرى اشتُریت بكرتان عمر كل منهما ثلاث سنوات من شرورة ونقلتا بالسيارة إلى المريبخ قرب تثليث والمسافة تقدر بنحو ٥٠٠ كم، وقد وضع غطاء على رأسيهما، ولكنهما عادتا إلى شرورة بعد سنة من بقائهما في المريبخ. وهذه القصة حدثت في أواخر الثمانينات أو أوائل التسعينيات من القرن الماضي. كما تمتاز الناقة بالذات بحرصها الشديد على مولودها، فهمي ترعاه منذ ولادته إلى أن يصبح قادراً على الاعتماد على نفسه، ولو أن ناقة فقدت وليدها، فإنها لا تهدأ، بل تظل متنقلة من مكان إلى آخر للبحث عنه، ولا يهدأ لها بال حتى تجده.

وقصة خلوج ابن رومي ليست بعيدة عن الأذهان. وابن رومي هذا رجل من



أهل الإحساء كان تاجر إبل مشهوراً. كانت عنده ناقة نجيبة ثمينة، وذات يوم دخل معه ابن لـه صغير في الثالثة مـن عمره داخل حوش الإبل فرمحته الناقة وسقط على الأرض مياً. فغم الرجل وحزن أشد الحـزن على ابنـه ولم يهن عليه التفريط في الناقة لنجابتها وقيمتها عنده، فتركها حتى لقحت. ولما ولدت أخذ ولدها وذبحه أمام عينيها، فحنت وزنَّت وبركت وتمرغت وصارت تضرب بجسمها الأرض وحزنت حزناً شديداً، وبقيت مدة طويــلة لا تأكل ولا تشرب حتى هزلت وكادت تموت. وبعد فترة تعزت ولقحت للمرة الثانية. ولما ولدت ذبح ولدها أمامها، ففعلت أكثر مما فعلت <u>في المرة الأولى. ثم تعزت ولقحت للمرة </u> الثالثة. وعندما ولدت أخذ ولدها وذبحه أمامها للمرة الثالثة. فلما رأت ذلك ما كان منها إلا أن وقفت على رجليها وحنت حنة عميقة بصوت مرتفع وضربت بنحرها الأرض وخرت ميتة. وعندما شقوا جوفها وجدوا قلبها قد انفجر وتمزق مزقاً. وعلى الرغم من المبالغة الظاهرة في هذه القصة من الناحية العلمية إلا أن قصة هذه الناقة اشتهرت شهرة عظيمة وأشار إلى حنتها الشعراء، فقال فهاد بن مسعر العاصمي:

ياونة ونيتها يابن نصار ما ونته قبلي خلوج ابن رومي وقال عبد الرحمن بن ناصر اللحيدان:

لى ياخلف لى ياذلول ابن رومي أتعبتني وانا على الخالي انخاك دنياك هذي يالتفاريق تومي

صيّـور ما تمضـى سوى هاك أوهـاك كما تظهر هذه الصفة السلوكية المنحصرة في اهتمامها وحرصها الشديد على وليدها، عندما يراد حلبها، فهي لا يمكن حلبها مثل الأغنام والأبقار دون أن يكون وليدها هو البادئ بلمس حلمات ضرعها. أي أن يقوم الحوار في البداية بتحنينها، ثم يبعده الراعي أو يترك له خلفاً واحداً فقط عندما تبدأ الناقة بالإدرار. وقد تدر الناقة اللبن دون أن يقوم وليدها بتحنينها إذا كانت مسوحاً أو مرياً، لذلك يصطفي بعض الرعاة عدداً محدوداً من نوقه ليقوم بتعويدهن على إدرار اللبن دون الحاجة إلى وجود حوار. ويطلق على هذه النياق في بادية الجزيرة العربية مسوح أي أن الراعي بمسحه على الضرع يمكن للناقة أن تدر اللبن.

ويحدث في بعض الأحيان أن تلد الناقة ويموت حوارها بعد فترة، فيقوم



الراعي بسلخ جلد الحوار، وحشوه ببعض الأعشاب أو الحطب، أي أنه يقوم بتحنيط الجلد ثم حشوه، ويسمى (البو) فيمرر على الناقة لتشمه، ويسهل بالتالي تحنينها وإدرار اللبن منها.

الخوف. البعير حيوان حذر، تسهل إخافته، فيكفي الوثوب أمامه فجأة أو اقتراب سيارة منه أو حتى سقوط متاع (أغراض) من على ظهره لإخافته، كما أن أية حركة غير عادية يقوم بها الراكب يكن أن تخيف البعير. ولكن لوحظ أن الإبل لا تضطرب أثناء استخدامها في الحروب عند إطلاق النار من الراكب عليها. وإذا ترك الجمل حراً سائباً (همل) لعدة أسابيع أصبح من الصعوبة بمكان إعادة مسكه أو حتى الاقتراب منه.

ويذكر الحتي مجموعة من طبائع الإبل منها أن الجمل يفضل العيش مع جنسه، وهو حيوان وديع أنيس أليف لمن يؤالفه ويؤانسه ويرعاه، وهو جبان أشد الجبن، يخاف، على عظم حجمه، من أصغر الحيوانات. وذهب بعضهم إلى أنه ليس بين المخلوقات الجبانة ما يماثل البعير، وإذا أراد البدو إزعاجه أو إخافته قعقعوا له بالشنان، أي بما يبس من أوعية الأسقية المصنوعة من الجلد، فيهرب من صوتها، ولذلك قال النابغة الذبياني:

كأنك من جمال بني أُقيْشٍ يقعقع خلف رجليه بشنّ وليست كل الإبل جبانة فالجمل عندما يهيج يصبح كالسيل العرم لا يقهره أشجع الشجعان ولا يقف أمامه إلا نوادر الرجال أو صاحبه، كما سنفصله في الحديث عن ضراب الإبل لاحقاً.

وأكثر ما تخاف الناقة حين تكون مطفلة، فتراها قلقة مضطربة لا سيما إذا انقطعت عن القطيع، أو شعرت بانفرادها وهي سارحة ترعى، وقد يحدث أحياناً أن يبدو للجمل، وهو يسرح مع قطيع، أمر يخيفه، كأن يباغته ذئب أو ضبع من أو جار في واد، أو حيوان آخر مخيف، أو يطير سرب جراد من على الأرض بغتة أمامه، فيهرب الجمل مذعوراً، وقد يتبعه القطيع (٩٨:١٩٩٠).

ووردت في الـتراث العربي، شعره ونثره، إشارات واضحة، وجلية، عما يفعله البعير عند إخافته. ومن أمثال العرب قولهم «كل أزب نفور» والأزب من الأبل هو الذي يكثر شعر حاجبيه، ولا يكون الأزب إلا نفورا؛ لأن الريح تحرك شعر حاجبيه فيظن البعير أن أمامه شيئاً فينفر. وقالت العرب أيضاً في أمثالها «ضرب على جهازه» وأصل المثل أن الجمل إذا سقط عن ظهره القتب بأدواته ووقع بين قوائمه فإنه ينفر ويشرد عنه،



وهذا إذا كان البعير حديث الترويض. وقد ورد في الشعر العربي القديم إشارات تدل على خوف الجمل، منها قول علقمة بن عبدة يصف ناقة:

تلاحظ السوط شزرا وهي ضامزة

كما توجس طاوي الكشح موشوم يقول: تنظر هذه الناقة شزراً (بمؤخرة العين) وهي ترى السوط، ولم ترغ ولم تجتر وهي عاضة على أنيابها كأنها ثور وحشي يقف متحفزا. وتقول البادية في هذا المعنى حين تضرب المثل على شدة النفور «فلان كأنه مطية جافل». أما طرفة بن العبد فيقول:

أحلت عليها بالقطيع فأجذمت وقد خب آل الأمعز المتوقد يقول الساعر أقبلت على الناقة بالقطيع (السوط) فأجذمت (أسرعت) بالعدو خوفا، على الرغم من وجود شبه الآل (السراب) في الأمعز وهو المكان الذي يخالط ترابه حجارة أو

أما أبو الطيب المتنبي فيصف إبله بأنها إذا خافت تقهقرت إلى الخلف حتى تتقدمها الجياد فيقول:

إذا فزعت قدمتها الجياد وبيض السيوف وسمر القنا وأما أعشى باهلة فيقول:

قد تكظم البزل منه حين يفجؤها حتى تقطع في أعناقها الجرر أي: إنه يفاجئ الإبل فتخاف، لأنها تعرفه بكثرة عقره (ذبحه) إياها للضيوف فتتوقف عن الجرة (الاجترار) خوفا منه. والبزل جمع البازل من الإبل: وهي التي تبلغ التاسعة من عمرها.

أما الحطيئة فيذكر أن مطيته كادت أن تلقيه هو والرحل من على ظهرها خوفا، عندما سمعت صوت هدهد، حيث قال: وكادت على الأطواء أطواء ضارج

تساقطني والرحل من صوت هدهد ويصف الأخطل سلوك ناقته عندما يخيفها ويكرر ضربها بسوطه فيقول: إذا عاقبتها الكف بالسوط راوحت

على الأين والتبغيل بالخطران بذي خصل سبط العسيب كأنه على الحاذ والأنساء غصن أهان

كأن مقذيها إذا ما تحدرا على واضح من ليتها وشلان يقول: إنه إذا ضربها مرة بعد مرة ازدادت في سيرها وعدوها حتى وهي تعبة من العدو وهي تعدو عدواً يشبه عدو البغال وتحرك ذنبها، وهذا الذنب طويل سبط ذو خصل وهو على ظاهر فخذها وأنسائها كقنو النخلة اليابس الذي لا تمر فه.



أمَّا المخبل السعدي فيذكر أنه إذا رفع سوطه فإن ناقته تخاف من ذلك، وهذا الخوف ناتج عن قلبها (المروع) الموجود بين ضلوعها، قال:

وإذا رفعت السوط أفزعها تحت الضلوع مروع شهم وسيمر بك لاحقاً سلوك الناقة عندما يطاردها الفحل، ونذكر هنا بعض الأبيات التي تدل على خوف الناقة من الفحل. يقول ذو الرمة:

فيلوين بالأذناب خوفاً وطاعة لأشوس نظار إلى كل راكب يقول: هذه النوق تلوي أذنابها خوفا وطاعة إلى الأشوس وهو الفحل الذي ينظر لها بمؤخرة عينه. ويقول ذو الرمة: إذا ما دعاها أوزغت بكراتها

كإيزاغ أثار المدى بالترائب يقول إن النوق إذا دعاها الفحل خافت حتى إنها أثناء بولها تتبول على دفعات من شدة الخوف.

والخوف صفة في كل مخلوق يدرك الخطر، وهو في الإبل دليل على الأصالة. فجميع الصفات السابقة صفات مرغوبة في الإبل الأصايل.

أما الورّ من الإبل فهو عكس الحُر وهو ثقيل في السير لا يخيفه الضرب ولا تفزعه القرقعة بالشنان لبلاهته، وصبره قريب من

صبر الحمار وهذا النوع غير مرغوب فيه إلا في السني وحمل الأحمال الثقيلة.

وهناك الكثير من القصائد العربية والشعبية التي تمجد صفة الخوف والحذر الذي تمتاز به الذلول، فتوصف بطيور الشياهين في سرعتها وحيويتها وحذرها وشجاعتها. وقد أسهم الشعراء الشعبيون في الصفات التي أشار إليها شعراء العربية بما تراه مفصلاً في موضعه، ونقتطف منه نماذج هنا للاستشهاد. وممن أشار إلى هذه الصفات خلف أبو زويد الشمري بقوله:

بجوز جفله بالخلاوي على الكيف وعادك تحط المزهبة لين تشتال وقال محسن بن علي التميمي: بالقايله عد الفراعين فوقه أسرع من الشيهان يوم استشاله

المسرح من المسيهة في يوم المسلمة وقال فهيد بن دحيم: راكب حمرا من العوجا هميم

تجفل ليا شافت سمار ظلالها وقال فهد بن فهيد الجلعود: لى من ردن الشوب للمتن لمس

ت فى ز تقىل مىلاطىف ه سعىلوانى وقال محمد بن عبد الله العوني:

راكب فوق حرِّ يــذعـره ظـلـه مـثل طـير كـفخ مـن كف قـضّابـه وقال ساكر الخمشي العنزي:



بالقايله لي جا يدادي قرينه

شراب خمر وسامع طقة الطار بعض أسماء الإبل المأخوذة من طباعها وصفاتها. سمى العرب كل مسلك أو طبع أو صفة للإبل باسم خاص به، وقد عرف التراث العربي عدداً من هذه الأسماء، منها: الأَسْوق: وهو البعير الذي يعود على السني، ويقال له: مطواع. ويقولون: أبلمت الناقة إبلاماً إذا كانت لا ترغو (ترغى) من شدة الغِلمة، فهي مُبلم، وبها بلمة شديدة. والإبلام كذلك وضع (البلام) على فم البعير أو الناقة. والزغد هدير الفحل وهو الهدير الذي لا يكاد ينقطع. والخلاء في الإبل كالحران في الدواب، يقال: خلأت الناقة أي بركت ولم تبرح. وفي الحديث أن ناقة النبي صلى عَلَيْكَةً خلات يوم الحديبية، فقالوا: خلات القصواء، فقال رسول الله عَلَيْهُ: ما خلأت وما هو لها بخلق، ولكن حبسها حابس الفيل. كما أنّ اللجان في الإبل كالحران في الخيل، وندَّ البعير إذا شرد. والبعير الدجون ما عود على أكل بعض الأطعمة مثل الحبوب والتمر، والناقة المذعان المذللة.

والقعدة من الإبل ما اتخذه الراعي للركوب وحمل الزاد والمتاع. ومنها الدّلُوه الإبل التي لا تكاد تحن إلى إلف ولا ولد.

أما إذا حنت الناقة فترزم والرزمة ضرب من حنينها لولدها. والظئر الناقة العاطفة على غير ولدها.

وإذا رفع الفحل ذنبه مرة بعد مرة وضرب به حاديه، قالوا: خطر الفحل والاسم الخطران.

ويقولون: شالت الناقة بذنبها وأشالته واستشالته، إذا رفعته، والشائلة من الإبل التي أتى عليها من حملها أو وضعها سبعة أشهر فخف لبنها، والجمع شول، وقيل: الشول من الإبل التي نقصت ألبانها، وذلك إذا فصل ولدها عند طلوع سهيل فلا تزال شولاً حتى يرسل فيها الفحل. والمصعب الفحل الذي يودع للفحلة، لا يركب ولا يعمل عليه. كما يطلق على الهجين الذي يعمل عليه. كما يطلق على الهجين الذي لبراع الناقة حتى ينيخها.

وقالوا عن الحمل: ناقة عشراء أي مضى على لقاحها عشرة أشهر أو ثمانية، والعشراء من الإبل كالنفساء من النساء، والعشار اسم يقع على النوق حتى ينتج بعضها، وبعضها ينتظر نتاجها.

والمخاض التي دنا وقت ولادتها وأخذها الطلق، والمخاض اللواقح من النوق وقيل: التي أولادها في بطونها، وقيل: المخاض العشار من النوق التي أتى عليها من حملها عشرة أشهر.



تناسل الإبل وأعمارها

الجهاز التناسلي للناقة

المبيض. يشبه المبيض في تركيبه حبة (٥, ٢ إلى ٣ سم). ويوصف المبيض بأنه البازلاء أو ثمرة البندقة. ويحتوى على جيوب بيضية عديدة، مما يعطيه شكلاً خارجياً يشبه عنقود العنب، يختفي تحت قبة رحمية عـريضة. وي<mark>بلغ طول</mark> المبي<mark>ض</mark>

۲سم، وسمكه من ۸, ٠سم-١ سم. أما مبيض الناقة ذات السنامين، في حالة عدم التبييض، فيبلغ ما بين ٤-٥سم طولاً و٥ , ١-٢سم سمكاً ويصل عرضه إلى نحو ٣سم. ويبلغ وزن المبيض في الناقة حوالي ٢-٣ جرام. وقد وجد عدد من الباحثين أن هناك علاقة واضحة بين حجم المبيض عند الناقة وأنماط النشاط الجنسي لها.

في النوق ذات السنام الواحد حوالي البوصة

فصيص مستدير الـشكل خال في مظهره

من نقرة التبييض. وعرضه ما بين ١,٥-

الرحم. ينقسم رحم الناقة داخلياً إلى جزءين، يفصل بينهما غشاء، يبدأ من نقطة التحام فرعى الرحم حتى مقدمة العنق وتسميها البادية الحلق. ويتفرع فرعا الرحم بزاوية قائمة تقريباً، ويكون الفرع الأيسر أطول من الأيمن، ويبلغ طول



حياء الناقة



الرحم عند الناقة البكر حوالي ١٥ سم وعرضه ٥ سم. ويوجد الرحم في المنطقة التي بين الحوض والتجويف الأسفل للبطن، ويمتاز بوجود تجويف العنق القابل للاتساع والذي يقع ما بين ٣-٤سم. وتفتح قناة الرحم في تجويف الحياء (الفر جمن ذوات الخف والظلف)، مكونة فتحة المهبل، التي تحاط بثلاث أو أربع طيات دائرية حادة من الأغشية المخاطية المرتبطة بالحياء.

الغدة النخامية. هي غدة بيضية الشكل، وتوجد تحت قاعدة المخ في تجويف صغير يسمى الكهف النخامي. وتربط قناة صغيرة تسمى القمع أو الغدة النخامية بقاعدة المخ، ويفصل الغدة النخامية عن الدماغ نسيج ليفي يسمى القمع. وخلال فصل تناسل الإبل تكون القمع. وخلال فصل تناسل الإبل تكون الناقة مستعدة للتلقيح لمدة ثلاثة أو أربعة أيام، وقد تزيد. ويتبع هذه الفترة ١٠-

ومن الصفات التي تطلق على الناقة وهي في هذه الحالة الضبعة، وهي شدة شهوة الناقة للفحل، وناقة مضبعة اشتهت الفحل فهي ضابع، وهوست الناقة التي تقع اشتدت ضبعتها. والهدمة الناقة التي تقع من شدة الضبعة.

فإذا لم تُلقح خلال إحدى هذه الدورات فإن الدورة تعاد مرة أخرى. ومن المعتقد أن نشاط مبيض الناقة يتغير بتغير الفصول من السنة، مع وجود نشاط مبيضي كبير في الشتاء (الفترة الواقعة بين شهر ديسمبر ومارس). ويعد معدل الإخصاب في الإبل منخفضاً بمقارنته بالحيوانات المستأنسة الأخرى. ويرجع السبب في ذلك إلى طول الفترة اللازمة السبب في ذلك إلى طول الفترة اللازمة لنضج الذكر من الناحية الجنسية، وكثرة موت الأجنة، إضافة للتركيب التشريحي غير العادي للجهاز التناسلي في الأنثى غير العادي للجهاز التناسلي في الأنثى (الصانع ١٩٨٤: ٩٨-٩٦).

ضراب الإبل

يختلف موسم تناسل الإبل باختلاف المناطق، ولكن المألوف أنه مصاحب لحلول الفصول الرطبة، وقد يحدث التناسل في فصل الصيف. وتصبح ذكور الإبل بالغة جنسياً عندما تبلغ من العمر ٤ إلى ٥ سنوات، بينما تبلغ الإناث عند عمر ٣ إلى ٤ سنوات. تكبر، والأنثى تظل قادرة على الإنجاب حتى يصل عمرها إلى ثلاثين سنة، وفترة الحمل في النياق سنة كاملة إلا إذا جَرَّتُ الناقة، فقد يصل الحمل إلى ١٤ شهراً.

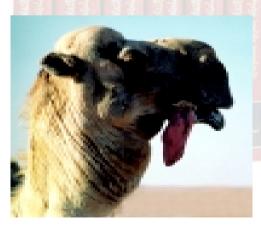


ويصبح البعير قادراً على الضراب وهو جَدَع (ابن خمس سنوات)، وتقول البادية «الجذع لذع والثني وني» أي أن الجذع لديه القدرة على كثرة الضراب ولكنه ضراب قد لا يُلقح؛ أما الشني فتطول الفترة لديه بين ضراب وآخر ولكنه أقدر على الإلقاح من الجذع. ويصبح البعير فحلاً كاملاً عندما يكون رباعاً. وعلى كل حال فإن لقاح الأنثى وهي صغيرة السن (بين ٣-٤ سنوات) مضر بها، إذ إنَّ رحمها يكون ما يـزال في طور النمو والاكتمال.

وهياج الإبل عادة في فصل الشتاء، عندما تبرد الأرض ويبدأ النبات بالظهور. وذلك في بداية شهر أكتوبر حتى نهاية مارس تقريباً. يقوم الجمل أثناء هيجانه، خلال فصل التلقيح، وحتى في غيره من الفصول، بشم المنطقة التناسلية للأنثى، وبولها أو بعرها (دمنها) ثم يكرر ذلك، وتكون مدة الشم عند التكرار أطول، وتقول البادية يكرفها. ثم يرفع أطول، وتقول البادية يكرفها. ثم يرفع الجمل رأسه عالياً مع فتل شفته العليا الحيوانات الأخرى المزدوجة الأصابع. وقد يعض الجمل الأنثى، قرب منطقتها التناسلية أو خلف السنام، وفي بعض الأحيان تكون العضة قوية حتى يسيل الأحيان تكون العضة قوية حتى يسيل

منها الدم. وقد وجد أن هذا السلوك يحدث أيضاً بين الإناث والذكور المخصية ولايحدث رفع الرأس مع فتل الشفة العليا فقط عند شم الجمل رائحة البول أو الدمن.

كما وجد أن الجمل العربي عندما يقترب من أنثاه فإنه يطلق هديراً متكرراً، مع رفع رأسه عالياً وهو ما يفعله عند القتال. ثم يقوم الجمل الهائج بإبراز شقشقته، ويسميها البدو هدّاره (من الهدير) ونفخها، ويحك مؤخرة رأسه العزولة عن إناثها أثناء فصل الهياج تظهر هدارتها عند سماعها لصوت الأنثى، هدارتها عند سماعها لصوت الأنثى، حتى ولو لم تكن تراها. وبالمقابل مغتب الأنثى لهذه المغازلة مع إظهار رغبتها ورضاها، حيث تقوم بفحج رغبتها ورضاها، حيث تقوم بفحج



الفحل الهائج يظهر هدارته قبل الضراب



تتبول ببطء أمام الفحل مبدية أعضاءها التناسلية، وقد تقوم بحك جانبها بجانبه فتزيد من هيجانه. أما الأنثى المعزولة أو المحجوزة مع الفحل فتقوم بالرغاء بشدة وتتمرغ على الأرض، كما تدفع الفحل وتتبول باستمرار وعلى فترات، وتخبط الأرض بأرجلها مع القفز والرمح، ويقال لها مجسرً.

والإبل هي الحيوانات الوحيدة من يدها أو في ذات الخف التي تقوم بعملية الضراب يعضها في ذنب وهي باركة على الأرض. وعادة تبرك يمنعها من المشائش، وهي في حالة التجسير، على الأرض. وإذا الأرض تلقائياً، عندما يقترب منها يطاردها، ورقا الفحل يفعل عندما يرغمها على البروك بإحدى وسائله؛ كأن البادية يسنها.

يقوم بتمرير أنفه على طول رأسها ورقبتها وجانبها حتى يصل إلى منطقتها التناسلية. فيفرك أنفه ويحكه بها، كما يحكها برقبته أيضاً، ثم يضع رقبته على رقبتها أو على ظهرها، ويضغط عليها إلى أسفل بثقله الكامل، وتقول البادية يحنكها. فإذا استمرت الناقة في المعارضة، وعدم الاستجابة للفحل فإنه يقوم بعضها في يدها أو في العرقوب، وعند هروبها يعضها في ذنبها أو ظهرها، وهذا العض يعنعها من المشي ويضطرها للبروك على الأرض. وإذا حاولت الهرب منه فإنه يفعل عندما يطارد فحلاً آخر، وتقول الماد تالماد وتقول الماد تالها أو قول الماد فحلاً أخر، وتقول الماد تالها أخر، وتقول الماد الماد أخر، وتقول الماد الم



الفحل يطارد الناقة





الفحل يضع يديه الأمامية على كتفي الناقة

وهناك العديد من الاعتفادات الخاطئة حول هذه العملية؛ منها أن الجمل لا يلقّح الناقة بحضور الإنسان، أو أن الجمل ينزوي بناقته بعيداً عن القطيع والإنسان وباقي الحيوانات الأخرى، ويعتقد بعض الناس أن عملية التلقيح تتم بوضع تكون فيه مؤخرة الجمل مقابلة من جرابه متجها نحو الخلف. وجميع من جرابه متجها نحو الخلف. وجميع هذه الاعتقادات غير صحيحة، وربما مشاهدة، وقد نفاها الباحثون والمهتمون عرباً وغير عرب؛ ذكرت جوذير بلترز وداج أنهما شاهدتا ضراباً بين الفحول ونوقها في عام ١٩٧٦م، على الرغم مما

وهنالك العديد من الاعتقادات يشاع عن عدم استعدادها للضراب في لئة حول هذه العملية؛ منها أن الجمل وسط الناس، ومع وجود حيوانات أخرى لقع الناقة بحضور الإنسان، أو أن حولها، وكان ذلك عقب فترة طويلة من للقع الناقة بعيداً عن القطيع الجفاف وصلت للعامين. ووجد أن وضع نسان وباقي الحيوانات الأخرى، الضراب بين زوجين من الإبل يحفز الإبل يعض الناس أن عملية التلقيع الأخرى التي حولها للقيام بالعمل ذاته وضع تكون فيه مؤخرة الجمل مقابلة (Gauthier-Pilters and Dagg 1981).

ووصف بعض العلماء عملية ضراب الإبل فقال:

يركب الجمل أنشاه بعد بروكها، بوضع يديه الأمامية على جانبي كتفيها، ورجليه الخلفية على كل من جانبي حوضها، ومن ثم يقعي عليها، ويقال انسحل الجمل على الناقة. وبهذه الطريقة فإن الكركرة

تستريح على مؤخرة سنامها، ويداه الأماميتان تظلان ممدودتين وملامستين للأرض، بينما رجلاه الخلفيتان للأرض، بينما مقاماً. والمساحة بين العقب والعرقوب تستريح على الأرض، بينما يمتد الرأس والرقبة الي الأمام مستقيماً ومرتفعاً فوق رقبة الأنثى. ويستمر الذكر والأنثى على هذا الوضع لمدة تتراوح من ١٠- هذا الوضع لمدة تتراوح من ١٠- حيواناته المنوية ثلاث أو أربع مرات خلال هذه الفترة. وتقوم الأنثى أثناء عملية الضراب بعدة حركات، فهي عملية الضراب بعدة حركات، فهي رقبة الفحل بلطف. أما الفحل فيطلق رقبة الفحل بلطف. أما الفحل فيطلق

أصواتاً خفيفة منخفضة تسمى إرزام، مع إفراز اللعاب من فمه (يسَعبل أو يزبد)، وإخراج هدارته ونفخها. وبعد انتهاء العملية يسقط الفحل نفسه جانبا عن الناقة قبل وقوفه على قوائمه. وتحتاج عملية الضراب إلى شيء من التدريب، بأن يقف المدرب أمام الجمل إذا أراد ضراب الناقة، كلما رآه يريد أن يبرك على سنامها وخزه بعصاه في نحره إلى أن يراه يزل مؤخرته على مؤخرتها فيتركه. ويكرر الفحل هذه العملية عدة مرات مع نياق أخرى فيتعلم الجمل الانسحال ويترك البروك (Khan and المروك).



الراعي يساعد الفحل في عملية الضراب





الاحتضان الكامل

ولاحظ عدد من الباحثين أنه في المناطق التي تعيش فيها الإبل العربية (ذات بأرجل الجمل العربي. السنام الواحد)، مع الإبل البكتيرية (ذات السنامين)، فإن عملية الضراب بينهما تكون خطيرة جداً. فإذا كان الفحل ذا سنام واحد، والأنثى ذات سنامين، فإن الفحل في هذه الحالة يمكن أن يسبب لها ضرراً، وذلك بأن يثب على سنامها الثاني ويجعلها تتدحرج على جانبها ويصبح وضعها خطراً في هذه الحالة. أما عندما يكون الفحل ذا سنامين، والناقــة ذات سنام واحد، فإن الفحل في هذه الحالة يكن أن يفقد توازنه أثناء الضراب

ويسقط، ويرجع ذلك لقصر أرجله مقارنة

ويبلغ الجمل نضجه الجنسى عندما يتراوح عـمره بين ٤-٥ سنوات، ومع هذا فإنه لا يقوم بتلقيح أنثاه إلا في سن



غطاء ذكر البعير قبل شقه



متقدمة عن ذلك؛ لأنّ على قضيب البعير غطاء أحمر لا يلقح حتى يستطيع شقه بذكره، وربما حدث ذلك وهو جذعْ أو تأخر إلى أن يصبح ثِنيْ وهناك من البادية من يقوم بشق ذلك الغطاء، كما تقوم البادية بتعليم الفحل عملية الضراب فيدرب على أن ينسحل بيسر على الناقة ويمنعونه من البروك بزوره على سنامها حتى لا يكسر سنامها وخاصة إذا كانت سمينة.

وقد لوحظ أن الفحول من الإبل أثناء فصل الهياج تسلك مسلكاً عدوانياً مخيفاً، عند تلقيح إناثها، حتى إن بعضها قد يقتل الحيوانات الأخرى <mark>التي تعترض</mark> طريقه بل قد يقتل الإنسان. وأثناء ذلك تقوم الفحول بحك مؤخرة رؤوسها بأكتافها، حيث تفرز الغدة القذالية موادها بغزارة. أما الفحول المحجوزة التي ورد فيها المثل «يهدر في العِنّه» فهي تحاول الهرب من محجزها أو من عملها إذا كانت تستخدم لغرض من الأغراض، مع إطلاق أصواتها وتتدلى هدارتها، وهي في حالة حجزها لا تأكل إلا القليل، وتصبح ضعيفة وهزيلة. ومثل هذه الفحول يمكن للواحد منها أن يلقح حوالى ٧٠ ناقة في الموسم. ونتأمل هنا حكمة الخالق سبحانه في أن هذه الفحول

الهائجة تمتنع عن الأكل وتضمر بطونها وتخف أجسامها فلا يؤذي الفحل الناقة عند ضرابها وهو يضغط على سنامها؛ فسبحان الخالق الحكيم الذي أمرنا بالنظر إلى الإبل في قوله تعالى ﴿أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت﴾ (الغاشية: ١٧). وفحص كلُّ من الهواوي ويوسف وفحص كلُّ من الهواوي ويوسف الحيوانات المنوية للجمل العربي باستخدام المجهر الإلكتروني، ولاحظا وجود حيوانات منوية كاملة التكوين في الجمال التي يبلغ عمرها حوالي ست سنوات.

ولوحظ أنه يمكن لفحلين من الجمال الهائجة أن يتقاتب معاً حتى الموت للحصول على الأنثى أيهما يظفر بها. وهذا السلوك غير معروف أو مألوف في الحيوانات الأخرى ذوات الحافر. ولا ينحصر خطر هذا القتال على الفحول الهائجة فحسب، بل قد يتعداه إلى الإنسان. وفيما يلي وصف لبعض التغيرات الفسيولوجية التي يمكن مشاهدتها على الجمال الهائجة.

عندما يرى البعير الهائج إنساناً أو حيواناً فإنه يتجه إليه رافعاً رأسه على قدر استطاعته، هادراً بخفض رأسه ويعيد رفعه عالياً، ثم يثنيه إلى الخلف ليظهر الشجيري تحت ذقنه، وفي الوقت نفسه يصك بعض أسنانه وأضراسه وأنيابه





الفحل الهائج يظهر هدارته إذا رأى إنساناً أو حيواناً

فوق بعض محدثاً صوتاً (يضرس)، وربما يفعل ذلك استعداداً للعض. وأثناء ذلك يسيل اللعاب من فمه بكثرة و<mark>يطفح علي</mark>ه الزبد. يصاحب ذلك انتفاخ الهداره وبروزها خارج الفم. والهداره عبارة عن كيس أحمر اللون يتكون من الجزء البطني الجانبي للفم حيث يملأ بالهواء بواسطة القصبة الهوائية، عند إغلاق الفتحات الداخلية للأنف. ويوجد كيس الشقشقة (الهداره) في جميع الجمال البالغة، وهو صغير في الإناث ولا يبرز خارج الفم. ويزداد كيس الهدارة طولاً عند الفحول خلال الفصل البارد، وقد يصل إلى أكثر من ٣٦سم طولاً. ووزنه في الجمال من جسمه، ويكرر الضرب بسرعة

هذا التركيب، دون شك، ظاهرة مميزة لجنس الجمل العربي دون الجمل ذي السنامين.

أما سلوك الجمال الهائجة المتعاركة فإنه عندما يتقابل جملان هائجان فإن أحدهما يقف بعيداً عن الآخر عدة أمتار، ويفتح رجليه الخلفيتين فتحة متسعة، ثم يتبول على ذيله الذي يحركه بقوة إلى الأمام والخلف بين رجليه، وتقول البادية «يلاسب» أو «يشاخر»، وكما هو معروف فإن البعير يوجه البول إلى الخلف، ثم يرفع ذيله المبلل بالبول إلى أعلى، ويضرب به الجزء الخلفي الهائجة أكثر من ٢٢٣ جراماً. ويعتبر وشدة محدثاً صوتاً مسموعاً. فتتناثر



قطرات البول، من أثر الضرب، متفرقة لعدة أمتار.

وكلما كان الجمل أشد هياجاً، كانت زاوية انفتاح رجليه الخلفيتين أوسع، ودرجة انثناء ركبتيه أكبر، وضربات ذيله أسرع وأقوى. وقد يَحْدُث الضرب بالذيل دون أن يتبول. وتنتهى هذه العملية المثيرة بانسحاب أحد الفحلين قبل وقوع المعركة. أما إذا لم ينسحب أي منهما، فإن أحدهما يهاجم الآخر بالعض محاولاً إسقاطه على الأرض. فإذا هرب طارده وعضه في فخذيه وخاصرتيه وعرقوبيه ويديه وذيله. وأما إذا تقابلا فيبدآن بالعض والدعك والـعرك بالأكتــاف، حتى إذ<mark>ا</mark> سقط أحدهما بدأ المنتصر يعركه بزوره ويعضه ويضع رأسه بين يده ورأسه ويقوم بخنقه، فلا تنتهى المعركة إلا بموت أحد الجملين أو إنهاكه تماماً.

وعندما يقترب فحل غير هائج، من آخر هائج في وجود أنثاه، فإن الأخير يطرده بعيداً على الفور، دون أن يقوم بحركات التخويف، التي سبق وصفها، ودون أي سابق إنذار. فهو في هذه الحالة، يمد عنقه إلى الأمام ويبدأ بالمطاردة. وعند عودته إلى أنثاه فإنه قد يقوم بعرضه المروع كليا أو جزئياً. وخلال فترة الهيجان فإن الذكور الهائجة والبالغة،

تتحمل وجود الجمال الصغيرة في قطيعها حتى تصل أعمارها إلى سنتين. ومع هذا فإذا أبدت بعض هذه الجمال الصغيرة، أية حركة قتالية في هذا الوقت، فإن الجمال البالغة تقترب منها، وتخيفها على النحو نفسه من السلوك السابق ذكره، حتى تكف عن حركاتها العدوانية.

أشار السويداء إلى أنّ الهدير صوت الجمل الهائج حين يقترب من طروقته يريد ضرابها فيخرج الهداره من فمه، ويتكون الهدير من الكشيش (التزوام، من يزوم) وهو أول ما يسمع له من الأصوات، ثم التمتمة، وهي الصوت المتقطع، والذي يتمتم هو الجمل الذي لا هدارة له، ثم الهدير، وهو الصوت القوي المتصل وأشد درجاته البذخ. ويُشبّهُ الإنسان المندفع بصوت مرتفع بهدير الجمل، قال الشاعر عبد الله بن فرحان القضاعي:

رغى عقاب التمتمه والهديري من خوف مصقول يقص العتاري (١٤١٣، ج٢:٥٠١)

أما الحبردي فقد ذكر أنه عندما يهيج الجمل، يبدأ بالهدير والإضراس بأنيابه. وتقترب منه النياق المجاسير. والجمل المكتمل، الذي يبلغ سنه أكثر من أربع سنوات، تظهر في فمه هدارة حمراء

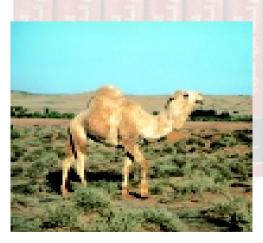




الرغاء والزيد

عند الهدير شبيهة بالرئة، ويخرج من فمه زبد أبيض بلون الثلج، ويصدر عنه صوت شبيه بهزيم الرعد، ويفرز عرَقاً (صنان) خلف الأذنين، ويضرس بأنيابه بصوت يشبه الصفير تسميه البادية الصريف، وهو صوت احتكاك أنيابه بعضها ببعض من شدة الهياج. أما الذي لم يبلغ سن الفحولة من الذكور، فإنه يصدر تمتمة أقل من الهدير، ولا تظهر له هدارة، وإنما صوت خفيف وحركة ارتعاش في الأنف.

وعندما يهيج الجمل يكون الاقتراب منه، أو التعرض له، أو طرده عن النياق المجاسير ضرباً من التهور والمخاطرة. إذ إنه في هذه الحالة يزداد هياجاً، وقد يهجم على من يحاول إبعاده عن الإبل، ولا يدعه حتى يقضى عليه إذا لم يتم الاحتماء منه بجبل أو شجرة. وأحياناً يحتالون عليه برمى شيء من ملابسهم فوق شجرة فيهجم عليها ويدعكها بزوره (كلكله)، فيغتنمون هذه الفرصة للهرب منه. وعند الهياج يكون الجمل في حالة شبيهة بالسعار فيجتنب الأكل، إلا القليل، حتى يضمر جسمه. وعندما تُلقح الناقة فإن الفحل يجتنبها ولا يرغب في الاقتـراب منها. ولكنه عكس ذلك في حالة الناقة التي لم تُلقح، فإنه ينطلق نحوها وقد تدلت رقبته وأخذ يضرب فكيه بعضهما ببعض.



فحل مقيد



وعندما يرغب صاحب الإبل في معرفة الناقة التي لم تُلقح، فإنه يطلق الجمل على مجموعة الإبل فيخرج الفحل تلك الناقة ويقوم بإعادة تلقيحها مرة أخرى. وعندما ينتهي الجمل من تلقيح النياق فإنه في معظم الأحيان ينفر منها وينفرد عنها، لذلك يقيده صاحبه بقيد وهجار لكي لا يذهب بعيدا فيضيع في الصحراء.

ويذكر الحبردي أن الفحل يهدر وهو ثني، ولكن إذا ولد في المربعانية (وسط الشتاء) فإنه يهدر وهو جذع وقد يعتمد ذلك على نوع الغذاء، فكلما حسن غذاء القَعُود كان أسرع للتهيؤ للضراب. أما البكرة فإنها تُلقح وهي ثنية وقد تلقح وهي حقة أو جذعة، ولكن الأفضل أن تلقح وهي ثنية.

ولا بدّ من اختيار فحل الإبل عن خبرة ومعرفة، فالإبل المغاتير يختارون لها فحلاً أوضح، وللمجاهيم فحلاً أسود غورياً أو أملح، وللحمر فحلاً أحمر. ويكون مع الرعية (القطيع) المتوسطة من الإبل فحل واحدٌ، ولا يطلق فحلان إلاّ في رعيتين متفرقتين. وقد تحفظ سلالة صغيرة لتكون فحولاً في المستقبل لجمل مرغوب في جنسه أو يكون ابناً لناقة مشهورة باللبن أو السرعة. وكلما زاد القطيع من الإبل زاد عدد الفحول.

وفي معتقد البادية، ولعله الصحيح، أن الناقة ماعون والمعتمد في السلالة هو الفحل. فهناك فحول يكون نتاجها جيداً وشبيهاً بها، إذا كانت تتمتع بالمواصفات المطلوبة في الجيد والكريم من الإبل. وهناك فحول تشبه فحول النخل، يكون نتاجها شبيهاً بأمهاتها. لذلك عندما ترغب البادية في تحسين السلالة تعمد إلى النوع الأول من الفحول للضراب، وأما إذا كانت الناقة طيبة فتعمد البادية إلى النوع الثاني من الفحول للضراب، وأي النوع الثاني من الفحول للضراب، وأي النوع الثاني من الفحول للضراب، وأي النوع الثاني من الفحول للضراب، وإلى النوع الثاني من الفحول للضراب،

ويُفضل في الفحل المجهم أن تكون مشافره طافية وله سبلة، وحنك طويل، وعرنون مرتفع يكاد يشبه جلده حتى ليبدو وكأنه أفنس، وأن تكون الفنسة عريضة. ويرغبون فيما كان رأسه كبيراً واضح الكبر، وأذناه طويلتين حادتين متقاربتي الرأسين وكأنهما قرنا تيس ظباء. وأن تكون له معارف طويلة، ورقبة طويلة عتدة للأمام بتوسط، فلا هي معوجة كثيراً حتى لا يكون أحبط ولا التفت استدار رأسه كاملاً دون أن يثني رقبته. وأن يكون غاربه طويلاً ممتداً مرتفعاً مقوساً رقبته. وأن يكون غاربه طويلاً ممتداً مرتفعاً مقوساً عريض الجنبين، وأن يكون رأس سنامه مرتفعاً مقوساً عريض الجنبين، وأن يكون رأس سنامه عريض الجنبين، وأن يكون رأس سنامه عريض الجنبين، وأن يكون رأس سنامه





فحل مجا<mark>هی</mark>م أصهب

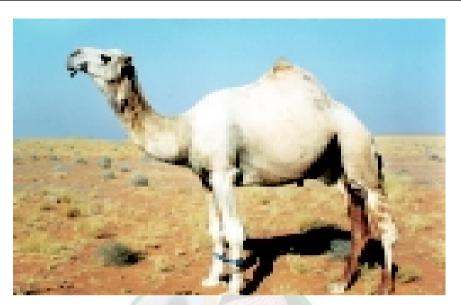
مقابلاً لسرته وكأنما ركب عليها، له وبر محلَّق، أي ذا حلق اجعش، معكرش، وأن يكون عجزه كبيراً عريضاً، وعكرة ذنبه عريضة، وأن يكون ذيله جليلاً متوسط الطول ذا هلب طويل.

أما فخذه فيفضلونه عريضاً مكتنزاً باللحم، وأن يكون عرقوباه لا مركوزين ولا منخفضين، أعقل واسع ما بينهما وأن يكون عظماهما عريضين، وأن تكون عظمة الساق عريضة أيضاً. ويستحبون ما كان خف رجله واسعاً طويل الشقر، وخف يده واسع الاستدارة طويل الشقر، وعظام ذراعه وعضده عريضة وكذلك عظم الكتف، وأن يكون الزور واسعاً. ويفضلون أيضاً أن يكون الفحل طويلاً

مرتفعاً، ويقاس ذلك بالمسافة بين أعلى نقطة في الغارب وخف اليد. وأن يكون عريض الجنب ذا شقة واسعة، وتقاس بسعة المسافة بين عظمة الكتف وعظمة الورك الناتئين. كما يحبونه أكولاً، يشرب بنهم وشراهة، أسود اللون غورياً أو أصهب مورساً (أصفر) وإن لم يكن فأملح. ويشترطون فيه أن يقوم عند عملية الضراب بالانسحال (الإقعاء) فلا يبرك فيضر الناقة بثقله. وأن يتم التعرف عليه في وسط الإبل عن بعد لكبره وعلوه وكأنه هضبة سوداء.

فإن كانت هذه المواصفات مكتملة فيه فيرغب منها الذي يجذب نتاجه إلى شبهه فتكون جميعها تشبهه. وإن لم





فحل مغاتير

تكن هذه المواصفات مجتمعة فيه يرغب صُمُ في الذي يكون نتاجه يشبه أمه وجدته أشه وأخواته من الفحل، على أن يكنَّ جميعاً يم يحملن المواصفات المطلوبة. أما إذا كان عر نتاجه يشبه لأم المنتج، أي كأنبه فحل

نتاجه يشبه لأم المنتج، أي كأنه فحل نخل فلا يهد إلا في ذات المواصفات الجمالية العالية حتى تلد الأم ما يشبهها. هذه مواصفات الفحل المجهم، ويلاحظ أن الفحل المغتر يشترك معه في جميع المواصفات ما عدا ثلاث منها تتعلق بالأذن واللون والعراقيب؛ فالأذن المرغوبة في الفحل المغتر هي المستديرة الخرعاء أي المتأخرة عن هامته. أما لونه فيشترط أن يكون من لون المغاتير التي هو فيها؛

فإن كن وضحاً كان أوضح، وإن كن

صُفراً كان أصفر، وإن كن شُقحاً كان أشقح، وإن كن شُعلاً كان أشعل. ولا يهتم في الفحل المغتر بصفة عراقيبه.

وتسمى الفحول من الإبل غير المرغوبة في التلقيح لعدم أصالتها العكد، وهي من الإبل بطيئة الجري متوسطة الجسم كثيرة الرغاء صعبة الطباع.

وإذا لقح الفحل النجيب ناقة غير نجيبة قيل لتتاجها السباطي. ويضيف الشراري أن الفحل يلقح عدة نياق في اليوم لا تقل عن ثلاث أو أربع. وفترة التضريب للفحل تختلف حسب قوة التحمل، فقد تكون بحدود ربع ساعة وقد تزيد أو تنقص. وإذا جسرت الناقة





ناقة معشر، تشول (ترفع ذنبها) وترفع أنفها

وضبعت (طلبت الفحل) قبل الهداد ضرابها وهي حقة (وتسمى لقية في (موسم الضراب) قیل «<mark>جسرّت بدریه»،</mark> وإذا عشرت الناقة (لقحت) ترفع ذ<mark>نب</mark>ها (تشول) عند اقتراب الفحل منها، وتتبول، فيعرف الفحل أنها لقحت، خاصة إذا شم بولها (وزرها). فإذا عاشر الفحل كل إناث الإبل التي في رعيته فإنه يفدر، ويقال «فدر البعير، وبعير فادر " فيهدأ هيجانه ويكف عن الضراب، فتألفه المعاشير من الإبل، وتقول البادية «نياق مربات فحلها» أي لا يذهبن عنه، فيصبح كالراعى لها.

> وفي المشل «قالوا قلّـت البل، قال اضرب الحقه» ويؤكد هذا المثل أن البكرة من الإبل لا تضرب إلا جذعة، ذلك أن

الجنوب) يؤذيها كشيراً، لأنها لا تحتمل الحمل لصغر بطنها وضيق حوضها. ويقصد بالمثل أن المضطر يضرب الحقة، بدلاً عن الجذعة، لزيادة عدد إبله.

ويقال للناقة التي لا تلقح إلا بعد أن تكون رباع أو بعد سنتين من آخر ولادة لها متخطري أو معدي . وورد في اللسان أن الإمغال هـو أن تراح الإبل (الناقـة) من الحمل سنة، وتقول البادية نحيّلها، أي نتركها سنة أخرى من دون لقاح.

أما المهاة فهو ماء الفحل في رحم الناقة. وقالوا: أملصت الناقة فهي مملص، إذا رمت حوارها لغير تمام (إصعاد أو خداج). والمسى هو أن يدخل



الراعي يده في رحم الناقة يمسط ماء الفحل من رحمها (يبعده) كراهية أن تلقح الناقة منه، وتقول البادية «نزف عنها ماء الفحل».

وتسمى البادية ماء الفحل المواه، وإذا فسد لقاح الناقة في الشهر الأول أو الثاني تقول البادية كسرت أو فيخت أو أفختت، أما إذا بينت اللقاح فيقال بشرت باللقاح أو أبرقت. فإذا تخلق الجنين في بطنها ثم رمت به قيل أصعدت أو أهبدت، أما إذا رمت به وقــد نبت شعــره فيقال له خداج، وقد يسمى إغراق أو إسباق. وإذا ولد قبل تمام شهور اللقاح وكان حياً يقال لـه عجال أو خداج، وعند بـلوغ الناقة الشهر الثاني عشر من لقاحها يقال لها «ناقة امرت» و«ناقة لاقت» أي وصلت بحملها للشهر الذي تم إلقاحها فيه. وإذا هل اليوم الذي أضربت فيه، أي تمام الاثنى عشر شهراً قيل مزهزم. وإذا تعد<mark>ى الجنين في بطنها الاثني عشر شه</mark>راً قيل للناقة ناقل أو تنقل، ولا تزيد هذه المدة عن شهرين. وإذا ضُربت الناقة بعد ولادتها وحوارها صغير، أي وهي خلفة فيقال ناقة كسوب، وهذا يؤدى إلى قلة لبنها وهزال حوارها لأنه لا يجد التغذية الكاملة، ولا تفعل البادية ذلك إلا في حالتين؛ الأولى عندما يجدون بعيـراً

مرغوباً في مواصفاته ويكون حوارها الذي ولدته من فحل غير مرغوب فيه، والثانية أن تكون الناقة طيبة النتاج فيضربونها الفحل، ويضيرون لابنها ناقة أخرى.

ما ورد في التراث عن هيجان الفحل

ورد ذكر حالة الجمل العربي عند هيجانه في عدد من مقولات التراث العربي شعراً ونثراً.

ولقد تعوذ رسول الله ﷺ من الأيهْمين، وهما: السيل والجمل الهائج، ويسميان أيضاً الأعميان؛ لأنه لا يردهما شيء. وجاء في كتاب الحيوان للجاحظ

وليس ذلك باعجب من شقشقة الجمل العربي، فإنه يظهرها كالدلو، فإذا هو أعادها إلى لهاته تراجع ذلك الجلد إلى موضعه فلا يقدر أحد عليه بلمس ولا عين ... وللجمل هيج وصياح ... ويقيم على هذه الصفة عاين أم لم يعاين الأنثى. والجمال عند الاغتلام وطلب الضراب فإنها، وإن تركت الشرب والأكل أياماً كثيرة، فإنه لا يقوم لشيء منها شيء من ذلك الجنس، وإن كان قوياً شاباً آكلاً شارباً (أي حالة ويات ميوان آخر في حالة



الهيجان). والجمل في تلك الحالة (هيجانه) لا يدع جملاً ولا إنساناً يدنو من هجمته (جماعة الإبل من الأربعين إلى المائة). والجمل خاصة يكره قرب الفرس، ويقاتله أبداً. والجمل لا بد أن تكون طروقته (الناقة) باركة. ومما يوصف بالكبر الجمل الفحل، إذا طافت به نوق الهجمة ومر نحو ماء أو كلاً تبعنه الهجمة ومر نحو ماء أو كلاً تبعنه (٢٧٥؛ ج٤: ٢٧٥).

ويذكر الجاحظ أيضاً أنه: كان لأصحاب الإبل ما يحرمونه على أنفسهم: الحامي وا<mark>لسائبة،</mark> والحامي هو الفحل من الإبل يضرب الضراب المعدود -قيل عشرة أبطن-فإذا بلغ ذلك قالوا: هذا حام أي حمى ظهره، فيترك فلا ينتفع منه بشيء، ولا يمنع من ماء ولا مرعى. وكانت العرب إذا كثرت إبل أحدهم فبلغت الألف فقأوا عين الفحل فإذا زادت الإبل على الألف فقأوا العين الأخرى. وكانوا يزعمون أن ذلك يطرد العين والسواف (الموتان يقع في الإبل) والغارة. والسدم عندهم هو الفحل الذي يرغب عن فُحْلته (لا يريدونه لنياقهم) فيحال بينه وبين إلافه، ويقيد إذا هاج فيرعى حول

الدار، وإن صال جعل له لجام يمنعه من فتح فمه (١٣٦٤، ج١٠١).

وذكر الجاحظ أيضاً: أن العرب كانت تخصي فحولة الإبل لئلا يأكل بعضها بعضا، وتستبقي ما كان أجود ضراباً وأكثر نسلاً، وكل ما كان مئناثاً وكان شاباً ولم يكن مذكارا. وهم يسمون الإذكار، (إذا كانت النياق تضع ذكورا) المحق الخفي، وما كان منها (عَيَاياءً) طباقاءً فمنها ما يجعل السدم المعنى. وإذا كان الفحل لا يجعل السدم المعنى. وإذا كان الفحل لا يُتْخذ للضراب شدوا ثيله (عضوه يهدر التناسلي) شداً شديداً، وتركوه يهدر ويقبقب في الهجمة ولا يصل إليهن وإن أردنه. فإذا طلبن الفحل جيء لهن بفحل أخر مرغوب فيه (١٣٦٤، ج١:١٣١).

وورد في كتاب <u>فقه اللغة وأسوار</u> العربية للشعالبي عن فحول الإبل وأوصافها قوله:

إذا كان الفحل يودع ويعفى عن الركوب والعمل ويقتصر به على الفحلة فهو مُصعب ومُقرم وفنيق، فإذا كان مختاراً من الإبل لقرع النوق فهو قريع، فإذا كان هائجاً فهو قطيم، فإذا كان سريع الإلقاح فهو قبس وقبيس، فإذا كان لا يضرب ولا يلقح فهو عياياء، فإذا كان يضرب ولا يلقح قيل: فحل غُسلة،



فإذا كان عظيم الثيل فهو أثيل، فإذا كان يعتمل ويحمل عليه فهو صعود ورحول ودرواس، فإذا كان عظيماً فهو عدبس ولكالك، فإذا كان قليل اللحم فهو مقدر ولاحق، فإذا كان غير مروض فهو قضيب، فإذا كان مذللا فهو مئوق ومعبد ومُخيس ومُدبث (٢٤٧:١٣٥٧).

وجاء عن الفحل في كتاب حياة الحيوان الكبرى للدميري أن أصحاب الكلام في طبائع الحيوان يقولون إنه ليس لشيء من الفحول مثل ما للجمل عند هيجانه؛ إذ يسوء خلقه، ويظهر زبده ورغاؤه، فلو حمل عليه ثلاثة أضعاف عادت عمل، ويقل أكله، ويخرج الشقشقة وهي الجلدة الحمراء التي يخرجها من جوفه وينفخ فيها فتظهر من شدقه لا يعرف ما هي، وقيل لا تكون إلا لجمل عربي.

وقد قالت العرب في أمثالها «شقشقة هدرت ثم قرت» والشقشقة تركيب بالوني الشكل يشبه الرئة في اللون يخرجه البعير الفحل من فمه إذا هاج، وإذا قالت العرب للخطيب «ذو شقشقة» فإنما شبهوه بالفحل من الإبل. ولأمير المؤمنين علي بن أبي طالب # خطبة تُعرف بالشقشقية، لأن ابن عباس # قال له بالشقشقية، لأن ابن عباس # قال له

حين قطع كلامه «يا أمير المؤمنين لـو أطردت مقالتك من حيث أفضيت (توقفت)، فقال أمير المؤمنين على #: هيهات يابن عباس تلك شقشقة هدرت ثم قَرَّت (الميداني ١٩٧٣ ، ج٣: ١٧٠). وقالت العرب أيضاً في أمثالها «أشأم من قاشر» وقاشر فحل لبني عوافة بن سعد بن زيد مناة بن تميم، وكان لقوم إبل تُذْكِرُ (تلد الذكور) فاستطرقوه (طلبوه للفحلة) رجاء أن يؤنّث إبلهم (يلقحها عسى أن تلد إناثاً) فماتت الأمهات والنسل. وتقول العرب أيضاً «بذخ البعير» ومعنى ذلك إذا اشتد هدره فلم يكن فوقه شيء، وتسرى العسرب أن الإبل تتحامى أمهاتها وأخواتها فلا تسفدها وقالوا أيضاً: البعير إذا صعب وكان خطراً وخافوه استعانوا عليه حتى يبرك ويعقل، ثم يركبه فحل آخر فيذل ويسكن. وذكر العرب أيضاً أن الفحل إذا أخذ شعر ذنبه ذل» (عيون الأخبار ج٢:٧٥).

وأورد شكر في كتابه الحيوان في الأدب العربي أنهم يقولون: أثر الفحل الناقة أثراً، ووثرها وثراً: ضربها المرة بعد المرة. وبهت الفحل: نحي عن الناقة ليحمل عليها أكرم منه. وتجثم البعير الناقة: برك عليها ليضربها. والخُجأة من الإبل: الكثير الضراب. وخوّد الفحل:



أرسله (أطلقه) في الإناث. والسنان والمسانة: المعارضة، يقال: سان البعير الناقة سناناً طويلاً حتى أناخها، والسنان هو ركض الفحل خلف الناقة للحاق بها. وشفر الفحل شفراً: ضرب برأسه تحت الناقة من قبل ضرعها فيرفعها فيصرعها (يبركها). والمشوف: الجمل الهائج، والمطلى بالقطران. والصائل من الجمال: الذي يخبط برجله وتسمع لجوفه دوياً من عزة نفسه عند الهياج، وهو الذي يواثب راعيه ويواثب الناس فيأكلهم. والطباقاء: الفحل العاجز عن الضراب، وطرق الفحل يطرق طرقاً: نزا على الناقة. والطاط والطائط والطوط: الفحل الهائج. والاعترا<mark>س</mark>: أن يقفز الفحل على رقبة الناقة حتى يركبها ساخطة أو راضية. والعجيس والعجيساء والعجاساء: الفحل العاجز عن الضراب. والعسب: كراء ضراب الفحل (ماء الفحل)، يقال: قطع الله عَسْبه وعُسبه أي: ماءه ونسله. والعلكة: شقشقة البعير عند الهدير. والعياياء والعيا: الفحل الذي لا يضرب. وفحل غِسل، وغُسل، وغَسيل، وغُسلة: يكثر الضراب ولا يلقح. وتغمد الفحل الناقة: علاها (ركبها). وقعا الفحل على الناقة: علاها للضراب. وأُكْسل الفحل وكسل:

ضعف عن الضراب. وتنوخ الجمل الناقة: أبركها وبرك عليها للضراب. واهتقع الفحل الناقة: أبركها. وتوسن الفحل الناقة: علاها (١٩٨٥) ج١:٢٢).

أما ما ورد عن الفحل في السعر العربي فكثير منه قول الأخطل: إذا ما بدا بالغيب منها عصابة أوين له مشي النساء اللواغب يطفن بزياف كأن هديره

إذا جاوز الحيزوم ترجيع قاصب يقول إن النياق في مرعاهن يطفن حول الفحل الزياف المتبختر المتعاظم في سيره، مطلقاً دوي صوته من النهو كالقاصب الذي ينفخ بالقصب للترنم بصوته، وقيل: القاصب الرعد، والترجيع صداه. وقد شبه الشاعر النياق في هذه الحالة بالنساء المتعبات في هذه الحالة بالنساء المتعبات (اللواغب). ويقول الأخطل أيضاً:

فظل يلوي رأسه بقتاد والمُعنَّى هو الفحل المحبوس والممنوع عن ضراب النوق، والشول هي النوق التي نقصت ألبانها وأبعد عنها وليدها والتي يرسل الفحل فيها ليلقحها. وهنا يقارن الشاعر الشخص الذي يريد قتال أعدائه ولكنه عاجز عن ذلك، بالفحل



الذي يريد النوق لينزو عليها ولكنه محبوس عنها، وقد ألقحها فحل غيره فظل يدعك رأسه بالقتاد من شدة القهر. ويقول أيضاً:

يبيت يسوف الخور وهي رواكد كما ساف أبكار الهجان فنيق يقول عن خصمه إنه ينفق أيامه في مواقعة النساء المريبات (الخور) يقبل عليهن وهن مضطجعات، إقبال فحل الإبل على النياق الأبكار الكريمة. ويقول مالك بن العجلان الخزرجي:

يمسون في البَيْض والدروع كما تمسي جمال مصاعب قطف هنا يشبه الشاعر سير الرجال في لباسهم الحربي بمشي الجمال المصاعب، وهي الفحول التي لم تركب ولم يمسها حبل حتى صارت صعبة القياد وهي تمشي قُطُفاً أي ببطء متبخترة. أما ذو الرمة فقول:

وإن لم يـزل يستـسمع الـعام حولـه ندى صوت مقروع عن العذف عاذب يقول الـشاعر: مما حنى ظـهر هذا الفحل وأضمره وجعله يتمنع عن الأكل، رافعاً رأسه، وهو استماعه لصوت الفحل الآخر المختار للفحلة والذي يأتي صوته من بعيد يكاد لا يسمـعه (ندى). وقال ذو الرمة أيضاً:

شفنا إلى مسترحل الضمور هيت الهباب سحبل الجفور والجفور: هو ذهاب حالة الهيجان عن الفحل وتقول البادية: فدر الجمل، وجمل فادر، ومفدور. والسحبل: الضخم. يقول الشاعر: إذا جفر الجمل وذهبت غلمته سمن وعظمت خلقته. وتقول العرب: جفر البعير (جافر) إذا ذهبت غلمته أي هيجانه وكبر كرشه، والجفور: عظم الكرش، فالبعير إذا هاج ضمرت كرشه وإذا فدر عظمت كرشه.

وعارضن مياس الخلاء كأنما

يطفن إذا رجعنه حول مجدل كأن على أنسائهن فريقة إذا ارتعن من ترجيع آدم سحبل بأصفر ورد آل حتى كأنما يسوف به البالي عصارة خردل يقول الشاعر: إن النوق عارضن الفحل الذي يسير متبختراً منفرداً ويطفن حوله وهو كالمجدل (القصر). ومن فكأن على عروق أفخاذها فريقة، وهي تمر وحلبة يطبخان، وهذا الفحل أبيض ضخم يهدر. وهنا شبه الشاعر أبوال النياق على أفخاذها بالفريقة لأنها قد النياق على أفخاذها بالفريقة لأنها قد

احمرت واصفرت والفحل يشمها



يمد حبال الأخدعين بسرطم يقارب منه تارة ويطاوله ورأس كقبر القوم من قوم تبع غلاظ أعاليه سهول أسافله كأن من الديباج جلدة رأسه إذا أسفرت أغباش ليل يطاوله رخيم الرغاء شدقم متقارب جُلال إذا انضمت إليه أياطله بعيد مساف الخطو غوج شمردل تقطع أنفاس المطي تلاتك وفي الشول نامي خبطه الطرق ناحله إذا انتحبت منه المتالى تشابهت على العود إلا بالأنوف سلائله قريع المهارى ذات حين وتارة تعسف أجواز الفلاة مناقله يقول أول ما يبدو بازل هذا الجمل الفحل تراه أخضر فإذا أسن أصفر. وهذا الفحل عريض الظهر (عريض بساط المسح: كساء يوضع على ظهر البعير)، وعظم ذنبه مسترسل ولونه تخالطه حمرة، وقد غمه اللحم إلى عظم ساقيه، وعرق النسا واضح مستبين على عظم ساقيه وتمتد عروقه الطويلة، ورأسه يشبه قبر إنسان من قوم تبع في طوله، وهو أسجح الخدين، وجلدة رأسه كأنها من الديباج. ويضيف في وصف الفحل إنه

(يسوف به) كأنه يشم عصارة خردل. فهو يشمخ بأنفه عند الشم ليختبرها هل هي لاقح أم غير لاقح. ويقول ذو الرمة: كأن ارتحال الركب يرمى برحلها على بازل قرم جلال علاكم طوى البطن عافى الظهر أقصى صريفه عن الـشول شـذان البكار العوارم إذا شم أنف البرد ألحق بطنه مراس الأوابي وامتحان الكواتم يقول الشاعر مشبهاً ارتحال الركب ومعهم فحل كريم ضخم دخل في السنة خروج من الخرج البعيد نياطه التاسعة من عمره، ضامر بسبب الهياج، ليس به أثر دبر، لأسنانه صوت إذا حك بعضها ببعض مما جعل البكار تنفرد وتشذ وتهرب عن الركب كأن بها عراماً، و<mark>هو</mark> النشاط والجهالة عند سماع صوت الفحل. وإذا جاء أول البرد ضمر هذا الفحل حيث يقوم باختبار وامتحان النوق هل حملت وإلا رد عليها الضراب. وقال ذو الرمة أيضاً في وصف كامل وبليغ لفحل الإبل:

خدب الشوى لم يغد في آل مخلف أن اخضر أو أن زم بالأنف بازله عريض بساط المسح من صهواته نبيل العسيب أصهب الهلب ذابله غميم النسا إلا على عظم ساقه مشرف أطراف القرا متحامله



رخيم الرغاء، واسع السدق، طويل عظيم إذا انضمت إليه خواصره، خطواته متباعدة يخيف ويرعب المطي باهتزازه، وهو نحيل بسبب غشيانه للنوق المهيئة لذلك (الشول)، وعندما تلد النياق منه وتتبعها أولادها حديثة الولادة (العوذ) فإن ألوانها متشابهة وشكلها واحد لا تفرق بينها إلا بالشم وذلك لأصالة هذا الفحل. وخاتمة القول في قول الشاعر عن الفحل إنه حيناً يكون قريعاً للمهارى من النوق وتارة يكون هائماً على وجهه في الفلاة.

أما أبو الطيب المتنبي فيشبه أعداءه وطغيانهم بهدير فحول تهادرت، فأرسل لها قوم فأخافوها وتركوها مهلبة الأذناب أي: منزوعة هلب النيل، فسكتت وهدأت وهربت من بين يديه بعدما انكمشت شقاشقها حيث قال: وكان هديرا من فحول تركتها مهلبة الأذناب خرس الشقاشق

العشار والولادة والإرضاع

يذكر الشراري في كتابه الإبل أن من علامات رغبة الناقة في الفحل أن ينتفخ حياؤها، خاصة البكرة، وتسمى مهدل، مع ظهور رائحة ولزوجة مخاطية وذلك عند اشتداد الضبعة (الشبق) ويقال لها عند

البادية في الـشمال: المير (المسهلـه)، أما في الجنوب فيقولون مهدل، وتهدل الناقة خاصة إذا كانـت بكراً. وقد تقترب إلى الفحل وتبحث عنه ولذلك يقال «طاحت تحت أنحر الزمل»، وإذا لم يكن معها فحل تذهب إلى فحل رعية أخرى. ويستمر الشبق عند الـناقة من أسبوع إلى أسبوعين، قد يزيد أو ينقص.

يكون ضراب الإبل في الشتاء أي في المربعانية، وإذا هد الفحل على الناقة في المربعانية يبين عشارها بعد أسبوعين وفي غير المربعانية يبين عشارها بعد سبعة أيام. وإشارات عشارها أنها لا تكون مثل الناقة الحايل في صفتها؛ فهي تختلف في مشيتها وتحمر عيناها وترفع رأسها وذنبها وتفحج (تباعد بين أرجلها) في مشيتها وهذا ما يسمى باللمع حيث يعلم أنها لاقح، وتقول البادية أبرقت أو بشرت ويقال في المثل «عينها عين معشر» كما يقال «رافع راسه كأنه راس معشر». يقول ابن سبيل: المي تلها الراكب غدا الحبل ثنوين

مثل المعشر راسها عند ثوبه تعرف الناقة المعشر بأنها تشول بذيلها عندما يقترب منها الإنسان، وإذا اقترب منها الفحل رفعت ذيلها ورأسها وفحجت ما بين رجليها وتبولت، حيث تفرز مادة أو رائحة يشمها الفحل في البول فيعرف





ناقة مشوّل (معشر)

رغبت البادية في التأك<mark>د من عشار الناقة</mark> قربتها من الفحل فإن اقتربت منه دون أن من الفحل ومخادعة له. وهي لا تفرز الرائحة التي تفرزها المعشر في بولها.

والناقة المعشر إذا سمعت صوت الفحل شالت أو شوكت بذنبها أي رفعته، وبالت بولا أصفر بصفرة غامقة وداكنا أحيانا. أما إذا كانت الناقة حائلا ولم تُلقح بعد الضراب فإنه ينكسر ذنبها، وتبول كالمعتاد، وتألف الفحل وتحاده وتبرك قربه. وصفات المعشر من الإبل أنها عندما يهدر الفحل في وسط الإبل تبتعد عن

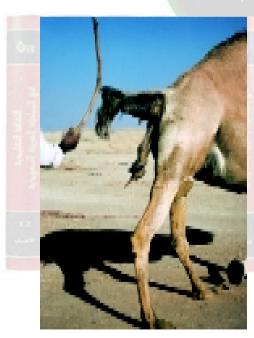
أنها قد عشرت فلا يقربها مرة أخرى. فإذا الإبل حتى ولو أنها ألفتها، وحتى الإنسان تبتعد عنه، وتطرد ولدها، وتغرز، أي يقل لبنها ويصبح طعمه مالحاً، ويتغير ترغو وتجنبها الفحل فإنها لاقحة، وأما إذا شكل بولها فيضرب إلى الصفرة. ومن اقتربت ورغت ولم يتجنبها الفحل فإنها النياق ما تكون كالمعشر في بعض الصفات تكون غير معشر، وإنما تفعل ذلك خوفاً لمرض كالوذم، لذلك يعرضون الناقة على الفحل يختبرها أحائل هي أم لاقح، فتظهر من الصفات السابقة ما يعرف منه إن كانت لاقحاً أم لا (٢٢٤:١٤١٢). وعن لقاح الإبل وعشار الخلفات يقول الشراري إن اللقاح الذي تعشر منه الخلفة يسمى كشافاً، فإذا عـشرت الناقة الخلفة يسمون حوارها كشافاً في الشمال، أما في نجد والجنوب فيقولون أكساب، فناقة كسوب، أي ألـقحوها وهي خلفة وولدها يسمى كساباً أو ولد كسوب. وأيام

الولادة يحرصون عليها من الزمل (الذكور)، فإذا ضربها الفحل بعد الولادة تُلقح. والخلفة يمكن أن تعشر بعد حوالي الأسبوعين من ولادتها، وقد يضربها الفحل غصبا وبدون رغبة منها. ويكون حوار الكشاف أضعف جسما لقلة اللبن، ولجفاف ضرع الناقة في الأشهر الأولى بعد الولادة، لذلك يكرهون الكشاف. ولمنع الحمل يجرون عملية يسمونها الجرف أو النزف أي إسقاط الجنين في بداية اللقاح وفي الأشهر الأولى من لقاح الناقة. وقد يستعمل الجرف (الإجهاض) للناقة التي يخشى عليها الجدب في العام المقبل وليس عشارها كشافاً، وما يزال عشار الكشاف معروفا إلى اليوم باسمه. ومن المأثورات في ذلك قولهم «قالوا: البل كثرت، قال: انزف الكشاف. وقالوا: البل قلت، قال: اضرب الحقه) (۲۲۲:۱٤۱۲).

وجاء في كتاب الإبل للشراري أيضاً أن توالد الإبل يحدث في فصل الشتاء من كل سنة من بداية الفصل وحتى نهايته، ويستغرق عشار الناقة حتى ولادتها اثني عشر شهرا، وتسمى الناقة في تلك الفترة لقحه وجمعها لقاح، ومن الحداء قولهم:

ويقال لضرع الناقة مربي إذا كانت لقحة، وإذا قربت ولادتها تنزل درتها وتسمى في بادية الشمال موطي (الخلف نازل) أو (خافق). ومعنى خافق أن جلد صلائها أي ذنبها ما بين زر الورك يرتخي (يتهفت) مع المشي. أما في الجنوب ونجد فيقولون حفلت الناقه إذا قرب موعد ولادتها. كما يسمونها مخورم.

ويحرص رجال البادية على اللقحة الموشكة على الولادة (المخاض) أن لا تبتعد؛ خشية أن تتبعها الإبل وتلد وهي بعيدة عن النزل. ومن علامات قرب الولادة أن الناقة تقف ولا ترعى، وتنزع عن الإبل (تبتعد)، ويظهر من الناقة



بدء خروج الحوار





الرعاة يسحبون الحوار عقب ولادته



الراعى يساعد الناقة لإخراج الحوار

سبايا وإفرازات، وهذا دليل على قرب الولادة ويقال للناقة في حالة الولادة داحم، وتسمى الناقة التي تترك الإبل عند الولادة: النازع أو الماخض، والنزائع من الإبل الغرائب، وإذا أسقطت الناقة (أجهضت) وهي حامل في ستة أشهر فإن الحوار الساقط يكون من غير وبر ويقال له رمي صعاد، وإذا أسقطت على ثمانية أشهر يكون وبر الحوار نابتاً ويقال له عجال، ويكون وبر ذلك من مرض أو لكثرة الشحم أو لإجهاد أو لعطش.

والإفرازات التي تفرزها الناقة قبل الولادة وأثناءها تسمى فقاه، أما السلى، وهو الخلب (الغشاء) الرقيق الذي يحيط بالحوار فيخرج بعد خروج الحوار من بطن أمه وقد يتأخر لمدة ساعة ويسمونه بالدلو، وهو جزء من السّلى فيه ماء، ويسمى

حويلاء الحوار، ولذلك توصف الحبراء (المزاده) بدلو الناقة للونها الأصفر إذا كان فيها بقية من ماء يخالطه بول الإبل، ودلو الناقة (الحويلاء) هو وعاء الحوار وهو بمثابة المشيمة للجنين. وعند ولادة الحوار فإن أول ما يظهر يداه ورأسه، ثم تخرج بقية جسمه ويكون محاطاً بالساًلي ثم تخرج الحويلاء، وإذا سحبوا الحوار بعد الولادة ورأمته أمه يحرصون عليها حتى لا تنزلق بالساًلي لأنه مُزَحْلق، فعند خروجه بالساًلي لأنه مُزَحْلق، فعند خروجه



يوضع الحوار بالقرب من أمه عقب ولادته مباشرة



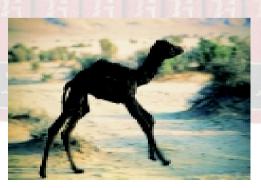
يفضخونه (يفجرونه) احتياطًا حتى لا تتزحلق به.

ويتراوح وزن الحوار حديث الولادة ما بين ٢٦ إلى ٥٢ كجم تقريباً. ولا فرق في ذلك بين الذكر والأنثى. ويتراوح طول الحوار من أعلى السنام حتى الأرض ما بين ١١٨ إلى ١٢٣ سم. والوزن والحجم يتوقفان على الفحل والأم ومواصفاتهما.

ويحاول الحوار حديث الولادة الوقوف على قوائمه بعد وقت قصير من ولادته ولكنه لا يستطيع ذلك. ويعيد المحاولة من جديد بعد فترة أخرى، ولكن بسلوك آخر حيث يرفع مؤخرته عدة مرات، ويستريح على مفاصل الرسغ، ولكنه لا يستطيع النهوض أيضا. وفي المحاولة الثالثة يقف لأول مرة، وذلك بوضع إحدى رجليه على الأرض، ولكنه لا يلبث أن يسقط بعد الأرض، ولكنه لا يلبث أن يسقط بعد

ثوان. وتشم الأم صغيرها في كل مرة يحاول فيها النهوض من فترة الأخرى، وكأنها تحاول مساعدته و تشجيعه أو إرشاده وبث الثقة في نفسه. وبعد مضى فترة قصيرة أخرى ينجح الحوار في الوقوف، وحفظ توازن جسمه بنفسه، حيث يبعد رجليه الخلفيتين عن بعضهما. وهكذا فإن الحوار يقضى نحو أربع ساعات تقريباً من لحظة مولده قبل استطاعته الوقوف على قوائمه لمدة دقيقتين وقد تستغرق المحاولة يوماً كاملاً. ويمكن للحوار أن يسير لأول مرة بخطى غير منتظمة بعد ميلاده بوقت قصير، ولكنه يفقد اتزانه أثناء المشي. ثم يحافظ على اتزانه، خلال اليوم الأول لميلاده، ولكنه في اليوم التالي يصبح قادراً على

ويحرص رعاة الإبل عادة على سرعة معرفة جنس الحوار عند الولادة أذكر أم



حوار يركض بعد يوم من ولادته



الحوار يحاول النهوض عقب الولادة



أنثى بسبب أنهم سيقررون هل يرغبون جمع الحوار مع أمه أم لا. هذا الكشف تقوم به البادية لمعرفة إنتاج إبلهم. وتسمى الناقة التي تحلب دون حوار المسوح أو المري. فإذا كان نتاجها قعوداً ولم يكن يحمل مؤشرات جيدة تعرفها البادية، فإنهم ينحرون المولود، ويحلبون أمه لأهل الدار وتسمى الناقة في هذه الحالة المجمّعه كما يقال لها أيضاً دحور إذا كانت كثيرة اللبن. وإذا كانت الناقة بكرا أي إنها تلد لأول مرة فإنهم <mark>يلاحظونها</mark> خشية أن لا ترأم حوارها؛ ولهذا السبب فإنها لا تدر لبنها. ويذكر الـشراري أن الناقة البكر التي تلد لأ<mark>ول مرة قد</mark> تنفر من ولدها وللذلك يقال: الناقه نفرت ولدها، أي كرهته، وهو «حوار نفر» إذا ولدته أمـه وتركته ولحقت بـالإبل ولم تدر عليه اللبن، لذلك يرجعونها إلى حوارها ويظئرونها عليه. إضافة لذلك فإنهم يخشون على الحوار من أن يخنقه السلا ويمنع تنفسه؛ لذا فهم يزيلونه بسرعة وينظفون الحوار. ويجتنب الرعاة ما يطلقون عليه «مردغة الحوار»، وهي كثرة لمسه وتحريكه عند تنظيفه حتى لا تنفر منه أمه وتتغير رائحته عليها. فإذا كانت الناقة بكرة، وهذا الحوار أول نتاج لها، ورأوا علامات النفور عليها، فإنهم

يحاولون التخيل عليها بلبس جاعد والاقتراب من الحوار وكأن ذئباً يريد أن يفترسه. فتحاول الأم، بغريزتها، حمايته. ويكررون ذلك المشهد عدة مرات حتى يتأكدوا من أنها رأمته وحدبت عليه.

والرعاة يهتمون بإرضاع الحوار عند ولادته مباشرة، ويسمون أول الحليب اللباة أو الصمغة أو السويداء. ويقولون إذا رضع الحوار الصمغة وامتلأ بطنه «مِجَر الحوار أمه» أي رضع جميع لبنها. ويعتقدون أن في هذه الرضعة فائدة وقوة يكتسبها الحوار من الصمغة هذه. وفي يكتسبها الحوار من الصمغة هذه. وفي الغالب فإن الحوار يلحق بأمه إلى المرعى في اليوم التالي. وفي هذه الحالة يقولون: الحوار درج وجدل، إذا قوي في مشيته. ويسمون الصبي الذي يقوم برعي الإبل الملحاق، لذلك إذا رزق البدوي ولداً بشروه قائلين «أبشر بملحاق» أي صبي بشروه قائلين «أبشر بملحاق» أي صبي



حوار يرضع أمه



يلحق بالإبل؛ وإذا رزق بنتاً بشروه قائلين «أبشر براعية غنم». وعندما يبرز سنام الحوار ويطول وبره يقولون: فتق أو صقع سنام الحوار وصبت (طالت) وبرته، وذلك بعد أشهر معينة من الرضاع والرعي في الخصب. وإذا كان الحوار من نتاج الصيف قالوا عنه: صيفي وأمه «ناقة مصيف». وإذا تأخر النتاج قالوا عنه: تلوي، والناقة المتلي، وهي التي تأخرت عن النياق في الولادة.

أما إذا كان الحوار من نتاج الشتاء فيقولون عنه: حوار بدري وحيران بدارا، ويصفونها بأنها أقوى من الحيران المولودة في الصيف بسبب طول الفترة التي تقضيها في الرضاع والرعي (السويداء ١٤١٢، ج٢: ٧٨٣).

وإذا أرادوا المحافظة على زينة الناقة وحسنها وجمالها وسمنتها أو أرادوا الاستفادة من حليبها لأنفسهم قاموا بصرها حتى لا يرضعها الحوار.

ويمنع الرعاة الحوار من رضاعة أمه بعدة طرق؛ منها الأصرة: وهي التي تشد بالخيط على أخلافها (ديودها) وتسمى التودية وجمعها التوادي وهي تعمل من خشب وتعرّض. وصر الناقة يعني شد أخلافها وربطها بالتوادي وفي أمثالهم «يصر ويبهل».

وإذا ربط الصرار على الخلف بشدة فقد يضر ذلك بالخلف ويسبب عيابه أو تلفه. وإذا عض الحوار الصرار حتى يضر بأخلاف أمه قيل: مجذذة الأخلاف، وإذا أثر بها بدون قطع قيل: قرص مواخيرها، وإذا تركت الإبل بدون صرار أو شمله فهى مبهله أو هجل.

وإذا كان الحوار يمضغ (يعلج، يعلك) صرار ثدي أمه حتى يفرط (ينحل) صرارها ليرضعها قيل له بهول، وربحا يمنعونه عن ذلك بعدة طرق منها:

الخلال: ويوضع للحوار الذي يحل فطاهه، فإذا وضع الخلال بانفه وأراد الرضاع فإن الخلال يؤذي أنفه وعند ذلك يذهب للرعي. ولكن بعض الحيران تتغلب على الخلال بمحاولات عدة ولكن بصعوبة وبطء. والخلال عود يذرب وتوضع له درة أسفل خشم الحوار والجزء المذروب (المبري) إلى أعلى. ويؤثر الخلال على الحوار أثناء معاركته للإبل الحلال على الحوار أثناء معاركته للإبل عند الماء من أنفه، والخلال أشد ضرراً من ويترك الخلال في المفصيل المخلول. ويترك الخلال في المفصيل حتى تطرده أمه ولا تتركه يرضعها وذلك بسبب عشارها.



اللزقة: وتعمل اللزقة للحوار البهول الذي يراد تعزيته (منعه) عن أمه. واللزقة عود يذرب ويكون له درة كدرة المغزل، ويوضع أسفله كالخابور ويجعل في لسانه خرق وتترك أمه هجلا أي بدون شمالة أو صرار، وتعمل هذه اللزقة للحوار البهول الذي لا تنفع معه شمالة أو صرار حيث يفرطه (يحله) ولا تمنع اللزقة عن اللزقة عن الرعى.

الشمالة: تصنع الشمالة من وبر الإبل وذلك لمنع رضاع الفصيل أمه إلا في أوقات معينة كالصباح والمساء. وفي المشل من أوصاف الإبل «مُعَبّسات الشمايل».

وذكر الحبردي أن الإبل التي تقتنى من أجل اللبن لها صفات خاصة، منها أن يكون لها ثدي كبير ولها دحاليل (أخلاف) ضخمة طويلة نوعا ما، والدحاليل هي نهايات الأثداء التي يصرها الراعى بالتوادي.

ويقول السويداء الدحلول خِلْفُ الناقة تجمع على دحاليل، قال الشاعر: ما نوتخت بالمجر معيد ولا مص دحلولها الحاشى

ولا مص دحا وله الحاسي والتوادي (مفردها توداة): عود من الخشب بطول ١٠ سم وعرض ٢٠٥ سم تقريبا يربط بطرفها خيط من الوبر

اللين ويسمى الصرار ويستخدمونه عوضا عن الشمله. وتتخذ التوادي عادة من خشب العشر لخفته ونعومته.

وفي التاج «أمّا التّوادي فواحدتها تُودية، وهي الخشبات التي تشدّ على أخلاف النّاقة إذا صُرّت لئلا يرضعها الفصيل؛ قال جرير:

إذا هبطت جو المراغ وعرست طروقا وأطراف التوادي كرومها» ويعمل رعاة الإبل التوادي بأنفسهم، يختارونها من الأعواد المناسبة، ويغزلون رباطها حبلاً مناسباً من وبر الإبل. ومجموع التوادي والحبل الذي تحزم به يُسمّى الصرّار؛ قال عبدالله

بيض المحاقب والغوارب مشيبات للتلو ما سووا لهن التوادي وقالت شاعرة مطيرية:

وحمدان عيد مقرعات التوادي

بن سبيّل:

كنه اشهب البارود عجل مثاره وقال غانم اللميع الدهمشي العنزي: مدهل الفطر عريضات التوادي

يرتعن به وابو من يزعل لعينا وقال مسعود بن سعد المشيبين العضياني:

وسال الشعيب اللي تهاواه الاجناد وتهايقت له مقرعات التوادي



وقال الـشيخ ضهيبان بن وردة الشرارى:

غرتك عزبات أهلهن مغيرين

بلا كون جبت مقرقعات التوادي وربما اتخذوا أصرة جاهزة هي خيوط من الوبر تستعمل لصر الناقة، يسمونها الكمش.

وعندما يرغب الراعي في صر الإبل يأخذ من الدمن الرطب ويضعه فوق الشطر (الثدي) الذي يريد أن يصره كي لا يتأثر الثدي من الصرار، ومن ثم يلف الخيط عليه وعلى قطعة الخشب بلطف وذلك



الشمالة

لنع الحوار من رضع أمه، ويفضل أن يكون الخيط من الحرير حتى لا يجرح الشطر. أما إذا استحسنوا تغطية الضرع فإنهم يستخدمون الشمالة وهي كيس من خيوط الوبر المنسوجة نسجاً خفيفاً، أي غير مدكوك، يلف على ضرع الناقة الحلوب، ويشدّ بحبال ونسع جميلة من الصوف تعلو ظهرها وتمتد حول نحرها. وغرض الشماله منع الفصيل من الرضاع بصفة دائمة. وما يحيط بالديد منها يسمى الصحن ويشدّ على ديد الناقة المناه الم

وغرض الشماله منع الفصيل من الرضاع بصفة دائمة. وما يحيط بالديد منها يسمى الصحن ويشد على ديد الناقة بالجنايب التي تكون على جانبي المطية. وما وصل بين الجنيبتين يسمى الغارب وهو الأمامي، أما ما أتى خلف السنام فيسمى الظهيره، وما أحاط برقبة الناقة يسمى اللبب، وتربط الجنايب في الشمالة بالشكال والثفر الذي يمتد من الظهيرة وتسمى النسع التي تشد بها جنايب جمع وتسمى النسع التي تشد بها جنايب جمع وتسمى النسع التي تشد بها جنايب جمع المتدادها بجانب سنام الناقة يمنة ويسرة، وهي ما يمسك الشمالة على الناقة، ومن الخداء قولهم:

خـــزاً يــــدم الحـــرايــب وتستعمل الشمالة بدلاً مـن الصرّار لأنها أريح للناقة وأسلم لأخلافها، غير

وضحاً بين جنايب





الشمالة

أن لها مخاطرها أيضا <mark>لو أهمــلت من</mark> الغسل، فإنه يجتمع فيها من العرق رقيقة ونظيفة. ورطوبة الحليب والأبوال ما يجعلها صلبة لأخلاف الناقة؛ لذلك فهي في حاجة

والضيار (الظئار) هو إجبار ناقة قد خشنة وعندئذ تسبب ضرراً خطراً لا يكون حوارها طبياً أو يكون قد مات، وبها حليب كثير، فيجبرونها على ريام حوار الناقة المكسبه. والريام هو أن تقوم الناقة بإرضاع الحوار دون معارضة وكأنه حوارها، وذلك بإيهامها بأنه لها. وتتم عملية التضيير بطريقتين:

إلى غسل بين فترة وأخرى لتبقى لينة

الأولى: إذا كانت الناقة لقحة، وجاء وقت ولادتها يحضرون حوار الناقة الطيبة أو المراد إكسابها، ويخفون حوارها الذي يكون قد طلع للتو من بطنها ويضعون الحوار الآخر مكانه، مع أخذ بعض سلا



ناقة مشمّلة مع حوارها





ظیار خشم



ظیار دبر

الحوار المولود ووضعه على الحوار المراد رأمه أو تضييرها عليه.

والطريقة الثانية: إذا كانت الناقة قد ولدت وأهلها بعيدون عنها، فإنهم خلوج تشوف حوارها ما تروم حوار يبركونها ثم يسدون فتحة الشرج وفتحتي الأنف، ويضعون الحوار ا<mark>لمراد أن ترأمه</mark> أمامها مع قرنهما ببعض لمدة قد تصل إلى خمس أو ست ساعات، عند ذلك ترأمه الناقة وكأنه ولدها، ونادراً ما ترفض رأمه، ولكن بشرط أن يكون حوارها



ظیارخشم

الذي ولدته إما ميتاً أو بعيداً عنها لا تراه، فإذا كانت تراه فلا يمكن أن ترأم (تروم) غيره، يقول الشاعر:

وهي في رجا الله غيدها كود ياتيها والظئار أنواع وذكروا من أنواعه: المهمل والمخيط واللاحي والندوة، وهي أشهرها عندهم، وقالوا في صفتها: إنها رقعة توضع في حياء الناقة ويحزم عليها، فإذا أرادت الإخراج تمنع الخرقة الدمن من الخروج، فتـبرك كأنها تلـد، وعند ذلك ترزم (تحن) على حوارها فترأمه فتدر عليه فإذا رأمته بلج (انحل) عنها الحزام وأظهرت الندوة.

ويقوم أصحاب الإبل من رجال البادية بدحر الحيران، أي ذبحها، وذلك في سنين الجدب، حيث يخشون أن تؤثر الحيران على أمهاتها بسبب رضعها لها. ويسمون هذه العملية بالدحر أو





ناقة تروم حوارها

الجرار ويقال حوار مجرور إذا خشي راعي الإبل من سنين الجفاف فإنه يجعل كل ثلاث نياق أو ناقتين على حوار واحد يرضع منها، وذلك حتى يحلب لعائلته وضيوفه ولا تغرز عشائره. ويسمون الناقتين اللتين يرضع منهما حوار واحد ظير وثلاث نياق طيرين، والواحدة ظير وثلاث نياق يرضع منهن حوار واحد تسمى ثلاث أظيار، ولا يحدث ذلك عادة إلا في السنة الشديدة القحط (الهيماء)، وذلك رأفة بالإبل ومحافظة عليها. وربما يجرون حواراً عن أمه إذا كان لديهم حوار طب وأرادوا تفحله أو بكرة طسة،

أو كانت الأم كثيرة اللبن ويرغبون في الاستفادة من لبنها، ويسمونها في هذه الحالة المجمّعه.

والثلاث أظيار عندهم هي إذا ولدت الناقة الأولى تركوا حوارها، وإذا ولدت الناقة الثانية دحروا (ذبحوا) حوارها وأخذوا سباياه ووضعوها على حوار الناقة الأولى ووضعوه أمامها حتى ترأمه، فإذا ولدت الثالثة يقدمون لها نفس الحوار حتى ترأمه (الشراري ١٤١٢: ٢٣٠-

وقد جاء عند أبي سويلم: الظئر العاطفة على غير ولدها المرضعة له من



الإبل، وناقة ظؤور لازمة للفصيل أو البو، والظأر أن تعطف الناقة والناقتان وأكثر من ذلك على فصيل واحد حتى ترأمه ولا أولاد لها وإنما يفعلون ذلك ليستدروها به.

وتمر الناقة من ناحية التناسل بعدة مراحل هي:

المجسّر: وتسمى الناقة بذلك وقت الهياج قبل أن تُلقح وذلك عندما يكون لها رغبة في الفحل، وفترة الجسار من أسبوع إلى أسبوعين وقد تزيد وتنقص، وعلامات ذلك أنها تتقرب من الفحل وتبرك له وأحيانا يقوم الفحل بتبريكها. فإذا كانت بكرة ظهر جسارها في حيائها، حيث يتضخم حجمه وتقول البادية مهدل. وإذا ذهب جسار الناقة قيل مهدل. وقد تبقى لفترة شهر كامل دون جسار حتى تجسر مرة أخرى، خاصة إذا كان الجو حاراً.

المعشر: وهي الناقة بعد أن يضربها الفحل حيث تظهر عليها علامات تدل على أنها بدأت باللقاح (الحمل)، وعلامة ذلك أنها ترفع أنفها وذيلها إلى أعلى دليلا على أنها لا ترغب في الفحل وأنها لقحت فينصرف عنها الفحل وتنعدم رغبته فيها. اللقحة: إذا لقحت الناقة (حملت)

اللقحة: إذا لقحت الناقة (حملت) تهدأ حركتها ويمتلئ بطنها وتسير بهدوء

وكأنها تخشى على ما في بطنها من السقوط حتى تلد. وتسمى الناقة اللاقح معشراً ما دام بطنها لم يكبر بعد، ولا يتبين كبر البطن إلا بعد حوالي شهرين من لقاحها. فإذا قربت ولادتها تسمى مقربًا، وإذا هل اليوم الذي ضربت فيه، أي أكملت سنة كاملة من يوم لقاحها قيل عمر أو ملاقي أو مزهوم. فيبدأ ديدها بالكبر، وتقول البادية حفلت، كما ينخفض ما عن يمين عكرة الذيل ينخفض ما عن يمين عكرة الذيل فيل أسبوع تقريباً من ولادتها. فإذا تعدت الناقة مخرقًا، ويحدث فإذا تعدت الناقة يوم ضرابها، أي جاوزت تمام السنة، ولم تلد قيل نقلت أو جرت.

الخلفة: وهذا الاسم يطلق على الناقة عندما تلد أي أنها خلفت (ولدت) حوارا ولمدة ستة أشهر حتى تعود لشرب الماء وقت الصيف.

العشراء: عندما يكبر حوار الخلفة ويأتي وقت المقياظ (الصيف) يقال لها عشراء ولمدة ستة أشهر أخرى فتجسر ويطرد عنها حوارها ويسمى مفرودًا (فصيل)، وتسميها العرب: الشول.

المسوح: وهي الناقة التي كلما أردت حلبها مسحت على ثديها فتدر، من دون حوار، وتسمى كذلك مرى.



المجمّعه: هي أكثر الإبل لبنا تحلب للضيف ولأهل البيت فقط، ولا يحلبها الراعى لنفسه.

الخفوت: وهي الناقة التي مات حوارها فحزنت عليه وأخذت تحن ألما عليه وحزنا لفقده. ويعمل لها البو، وهو أن يحشى جلد الحوار بعد موته بالتبن أو الأعشاب ويوضع على ظهر القعده (الرحول)، وعندما يراد حلب أمه يوضع البو أمامها فتشمه وتدر الحليب.

الخلوج: هي الناقة التي تخلج، أي تحن لفقد ولدها سواء كان ميتاً أو بعيداً عنها لا تراه.

البسوط (جمعها البسائط): وتسمى الحلوب (جمعها الحلايب) وهي الناقة التي معها حوارها، أما إذا لم يكن لها حوار فتسمى المحيوشه (جمعها المحيوشات).

ويقولون عن رضاع الحوار لأمه «مغج الفصيل أمه» أي لهزها، و «مغد الفصيل أمه» أي لهزها (لهجها) الفصيل أمه» أي لهزها (لهجها) ورضعها. ويقولون أيضاً «مقا الفصيل أمه مقوا» رضعها رضعا شديدا، و «مك الفصيل ما في ضرع أمه» أي مص ما فيه من اللبن (السويداء ١٤١٢، ج٢: ٢٥٢) وقال الثعالبي في كتاب فقه اللغة وأسرار العربية:

إذا بلغت الناقة في حملها عشرة أشهر فهي عُشراء. ثم لايزال ذلك اسمها حتى بعد الولادة. أما عند البادية فالعشراء هي التي يكون حوارها قد مضى على ولادته ستة أشهر إلى أن يضربها الفحل، وجمعها (عشاير). فإذا أضربها الفحل قالوا (معشر) وجمعها (معاشير). فإذا كبر الجنين في بطنها وتبين للرائي حملها قالوا (لقحة)، وجمعها (لقاح). أما منذ ولادتها إلى أن يبلغ ولدها ستة أشهر فهي لدى البادية (خلفة) وجمعها (خلفات). فإذا كانت حديثة العهد بالنتاج فهي عائذ. فإذا مشي معها ولدها فهي مطفل. فإذا مات ولدها أو نحر فهي سلوب. فإن عطفت على ولد غيرها فرئمته فهي رائم. فإن لم ترأمه ولكنها تشمه ولا تدر عليه فهي علوق وتسميها البادية: نافر أو نفور. فإن اشتد وجدها على ولدها فهي واله (١٣٥٧: ٢٤٧). وورد في كتا<u>ب الحيوان في الأدب</u>

الأبية من النوق: التي ضربها الفحل ولم تُلقح وتسميها البادية (حايل)، والأصوص كذلك. ويقال: أبرقت

العربي لشكر أن:



وأسقبت الناقة، وهي مسقاب: إذا كان أكثر ما تضع ذكورا. والمُشاحذ من النوق: التي أخذها المخاض ولوت ذنبها وإنما تنفعل ذلك لما يأخذها من الغم. والشرخ: نتاج كل سنة من أولاد الإبل. واستشار الفحل الناقة: إذا كرفها (شمها) ليتبين ألاقح هي أم حائل. وأشاعت الناقة ببولها: أرسلته متفرقاً. وتصلقت الناقة: تجضعت عند المخاض ظهراً لبطن، فهي متصلقة. وضبعت (جسرت) الناقة ضبعا، وأضبعت: إذا أرادت الفحل، ونوق ضِباع، وضباعي. والمضامين: التي في أصلاب الفحول، والتي في بطون الحوامل، والعجنة والعجناء: الناقة التي ورم حياؤها ولا تلقح. والعسير (العدو أو المعدى): الناقة إذا لم تحمل في سنتها. والعُشُراء: الناقة التي مضى على حملها عشرة أشهر وجمعها عشار، وعُشراوات، أما عند البادية فهي التي مضي على ولادتها ٦ أشهر. والعائذ: الناقة عندما تضع حملها، جمعها عُوذ، وعُوذات. والفرع: أول ما ينتج من الإبل وطعام يُصنع عند نتاج الإبل. وفرقت الناقة: أخدجت، والمفرق:

الناقة: أي شالت بذنبها من غير حمل، وهي مبرق وبروق. وأبسقت الناقة: إذا وقع اللبا في ثديها قبل النتاج فهي مبسق وبسوق. والشنو: الناقة التي تلد الولد الثاني. والجمع: الناقة التي في بطنها ولد. والجهض، والجَهيض: السقط الذي تم خَلَقه ونفخ فيه الروح من غير أن يعيش، وقيل: الذي لم يستبن خلقه وتقول البادية «فيخت أو كسرت» أي (أبرقت أو بشرت) بالعشار ثم فَسكرَ هذا العشار، ويكون ذلك في الشهرين الأولين عادة قبل أن يتخلق السقط، أما إذا استبان خلقه فهو صعاد، وإذا نبت وبره فهو عجال أو خداج. والحضون من النوق: التي ذهب أحد طُبيّيها. وربت الناقة وأربت: لزمت الفحل وأحبت المكان. وارتبعت الناقة وأربعت، وهي مربعة: أغلقت رحمها فلم تقبل ماء الفحل. وركضت الناقة: تحرك ولدها في بطنها. ورمدت الناقة: أرضعت وهي بكر. والزَعْلة: الناقة التي تحمل سنة ولا تحمل أخرى. وأزلقت الناقة: ألقت حملها قبل أن يستبين خلقه.



الناقة التي فارقها ولدها بموت، أو ذبح (الخفوت). ونسجت القلوص نسوجاً: أعجلها الفحل فضربها قبل بلوغ وقت الضِراب، فهي ناسجة. والقارح من النوق: أول ما تحمل والتي لا تشعر بلقاحها حتى يستبين حملها. وأقرت الناقة: ثبت حملها. والكتوم من النوق: هي التي لا تشول بذنبها عند اللقاح ولا يعلم بحملها. فإذا لقحت شالت. والكراض: حلق الرحم. والكشاف: أن تبقى الناقة سنتين، أو ثلاثاً لا يحمل عليها. والكشـوف: الناقة ا<mark>لـتى يضربـ</mark>ها الفحل وهي حامل (كسوب). والكموت: الكتوم اللقاح. ومارنت الناقة مرانا: ضربت فلم تُلقح فهي ممارن. وألمعت الناقة: شالت بذنبها، وأعلمت بلقاحها. وملصت الناقة (نفرت): أنفت ولدها، والولد مليص والناقة مملص. والمنية والمنوة للبكر: هي التي تحتاج إلى عشر ليال حتى يستبين لقاحها، وإذا كانت

ثنيا أو ثلثا فخمس عشرة ليلة، فإذا

مضت المنية استبان حمل الناقة

وتسميه البادية (قرو). وأمنحت

الناقة: دنا نـتاجها (وضعها) فهي

منح (مقرب). وأنشأت الناقة: لقحت. وأنصعت الناقة للفحل: قرَّت له. والمهشار: الناقة التي تُلقح في أول ضربة وتضع أول الإبل. والهكعة: الناقة التي استرخت من الضبعة وأربت، وتقول البادية (مقطت). والعبارة من النوق: التي لا تضرب مع الإبل، ولكن يقاد إليها الفحل وذلك لكرمها وعتقها إليها الفحل وذلك لكرمها وعتقها (٢٢:١٠).

وللعرب طائفة من الأمثال والأقوال عن طباع الناقة خلال فترتبي العشار والولادة، من ذلك قولهم «حرك لها حوارها تحن وقالت أيضاً «أحن من شارف» والشارف هي الناقة المسنة، وهي أشد حنيناً على ولدها من غيرها، ومن قولهم أيضاً «شر مرغوب إليه فصيل ريان» وذلك أن الناقة لا تكاد تدر إلا على ولدها، ومن أمثال العرب أيضاً قولهم «فصيل ذات الزبن لا يخيل» وذات الزبن: الناقة التي تزبن ولدها وحالبها، والتخيل: أن تكون الناقة لا ترأم ولدها (نافر)، فيقال لصاحبها خيّل لها، وتقول البادية «يحدب لها»، فيلبس جلد سبع، ثم يمشى على يديه ورجليه، ويخيل للأم أنه ذئب، يريد أن يأكل ولدها فتعطف عليه وترأمه ويكون ذلك للتى تلد لأول مرة، أي



للبكر غالباً. ومعنى ذلك أن الناقة التي تزبن ولدها لا يخيل لها. وقالت العرب أيضاً «لا يعدم الحوار من أمه حنة» و «لا يضر الحوار ما وطئته أمه» وقالوا أيضاً «الناقة جن ضراسها» ويقال: ناقة ضروس إذا كانت سيئة الخلق بعد الولادة، وإذا كانت كذلك حامت ودافعت عن ولدها. ومن قول العرب أيضاً «أرغوا لها حوارها تقر» وأصل المثل أن الناقة إذا سمعت رغاء حوارها سكنت وهدأت.

ومن أمثالهم أيضاً «راءمت له بوضيم» وأصله أن الناقة إذا ألقت سقطها (أجهضت) وخاف أهلها انقطاع لبنها أخذوا جلد حوارها، فحشوه ولطخوه بشيء من سلاها فترأمه وتدر عليه. وهو البو؛ قال البحترى:

إن الـــزمـــان زمــان ســو وجــمــيع هــذا الخــلــق بـو يقصد الشاعر بـقوله هذا أن جميع الناس فارغون من الحياة فراغ البو. وقال متمم بن نويرة اليربوعي:

ف ما وجد أظار ثلاث روائه روائه روائه روائه روائه روائه رائه ومصرعا يذكرن ذا البث الحزين ببثه إذا حنت الأولى سجعن لها معاً

إذا شارفٌ منهن قامت فرجعت حنيناً فأبكى شجوها البرك أجمعا

الرائم: العاطف، والشجو: الحزن، والبرك: الألف من الإبل، وكأن الشاعر يقول: ما وجد نوق ثلاث عطفن على ولد غفلن عنه فافترسه السبع فلما تذكرنه، وطلبنه، رأينه ممزقاً مصروعاً. وقال عمرو بن كلثوم التغلبي:

أضلته فرجعت الحنينا والوجد: الحزن، والترجيع: ترديد الصوت، يقول: فما حزنت حزنا مثل حزني ناقة أضلت ولدها فرددت صوتها مع توجعها في طلبه، ويقصد الشاعر بذلك أن حزنه على فراق حبيبته أشد حزنا من هذه الناقة. وقال قيس بن

فما وجدت كوجدي أم سقب

دريح:

روائم ما عمش العيون شوارف
روائم بو حائمات على سقب
تشممنه لو يستطعن ارتشفنه
إذا سفنه يزددن نكبا على نكب
رئمن فما تنحاش منهن شارف
وحالفن حبسا في المحول وفي الجدب
الرائمة: الناقة العطوف على ولدها
وغيره من الحيران. والحائل: الناقة
التي لا تحمل. والمتبع: التي يتبعها
ولدها، والسقب: ولد الناقة، وساف
الشيء: شمه، والنكب: ظلع البعير
وقيل: داء يأخذ الإبل في مناكبها



تظلع منه وتمشي منحرفة. وقال علي بن الجهم:

فأصبحت كمراح الشول حافلة

من كل لاقحة في بطنها درر المراح: مأوى الإبل، والناقة الشائلة: هي الناقة اللاقحة التي تشول بذنبها للفحل علامة للقاحها، إضافة لرفع الذنب فهي ترفع رأسها وتشمخ بأنفها. ويقول نابغة بنى جعدة:

عطفنا لهم عطف الضروس فصادفوا من الهضبة الحمراء عزا ومعقبلا والضروس: الناقة حديثة الولادة، وسميت ضروساً لأنه يعتريها عند نتاجها (ولادتها) عضاض لأيام من باب الحذر على ولدها ثم تذهب عنها هذه الحالة بعد فترة.

التلقيح الصناعي

مكن علماء وباحثو مركز الشيخ خليفة بن زايد لأبحاث الهندسة الوراثية في مدينة العين بالإمارات العربية المتحدة خلال عام ١٩٩٠م، من الحصول على نتائج قيمة وباهرة لإكثار هجن السباق المتازة بواسطة عملية التلقيح الصناعي. وهو أمر يحدث لأول مرة في العالم (الشرق الأوسط ١٩٩٠: ع ١٩٥٨).

وتتلخص التجارب العلمية التي أُجريت بنجاح في المختبر وعلى مدى ١٦ شهراً، في اختيار النوق ذات الصفات الوراثية الممتازة وتلقيحها صناعياً. ثم إعادة زرع البويضات المخصبة المأخوذة من النوق الواهبة في أرحام نوق أخرى (المتلقية) لتقوم بدور الأم الحاضنة (الحمل والولادة) لهذه البويضات، وهي طريقة ما يسمى بأطفال الأنابيب، فتولد سلالة من الإبل تحمل كل التراكيب الوراثية المتازة، والمرغوب فيها، من النوق الواهبة. إضافة لما تقدم، فقد تمكن العلماء في هذا المركز من حفظ البويضات المخصبة، التي تحمل الصفات الوراثية المطلوبة، دون أن تتلف أو تفسد لعدة سنوات لحين إعادة زراعتها عند الحاجة في الأرحام الحاضنة، حتى بعد هلاك الأم والأب الأصليين. إذ يكن الحصول على أبناء يحملون صفاتهما نفسها، وذلك باستخدام طرق خاصة للتبريد، وأوعية مناسبة لهذا الغرض. ويأمل علماء المركز مستقبلاً أن تمكنهم النتائج العلمية الجيدة التي حصلوا عليها، من شق البويضة المخصبة إلى نصفين، وإنتاج توائم من الإبل مشابهة ومطابقة للأب والأم الأصليين. كما يأملون أن تمكنهم أبحاثهم من التعرف على أسباب العقم



عند بعض الإبل، مع إيجاد الحلول المناسة لذلك.

وقد تمت عملية التلقيح الصناعي هذه على ثلاث مراحل، هي:

المرحلة الأولى: وهي مرحلة البحث المتعلقة بعملية التلقيح الأحادي، حيث أخذت في هذه المرحلة بويضة مخصبة من ناقة ونقلت إلى ناقة أخرى، باستخدام أنبوبة بلاستيكية دقيقة ثم إدخالها قرب المبيض عبر الرحم.

المرحلة الثانية: أطلق علماء المركز على هذه المرحلة مرحلة التلقيح المتعدد. وتم فيها إخصاب أكثر من بويضة من الناقة، لكي تنقل هذه البويضات المخصبة إلى عدة نوق أخر. ومع نجاح هذه المرحلة أصبح بإمكان علماء المختبر، ولأول مرة، حث النوق على إنتاج المزيد من البويضات وذلك باستخدام الخمائر (الانز عات).

المرحلة الثالثة: تمكن علماء المختبر في هذه المرحلة من حفظ البويضات المخصبة التي تم جمعها لحين زراعتها في أرحام النوق عند الحاجة لذلك. وقد جاء في جريدة الرياض: تم في دبي مساء أمس لأول مرة على المستوى العالمي تلقيح ناقتين ببويضة واحدة بعد شطرها إلى

قسمين وذلك بواسطة الأنابيب. وذكرت وكالة أنباء الإمارات أن الأطباء المختصين قاموا بسحب البويضة المخصبة من داخل رحم الناقة التي تم زرعها قبل ستة أيام بواسطة الأنابيب، وذلك عن طريق حقن رحم الناقة بعدة ملليمترات وسحبها ثانية مع البويضة المخصبة، ومن ثم تم قطع البويضة إلى نصفين بواسطة مشرط خاص في عملية دقيقة وحساسة للغاية تعتبر الأولى من نوعها في العالم. وصرح مدير المستشفى البيطري بدبى الدكتور أحمد بيلا أن وزير الدفاع الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم أمره بتعميم التجربة في العام القادم على نحو مائتي ناقة في دولة الإمارات، وذلك بهدف تحسين وزيادة النسل والسلالات وتنويع الفائدة من الهجن مشيراً إلى أن هناك هجناً للحليب وأخرى للإنجاب وثالثة للسباقات (١٤١٣: عدد ٩٠٢٤).

ومن جهة أخرى، بدأ الاهتمام العلمي والبحث في مجال الإبل وتنميتها وتطويرها يأخذ صفة الشمول، إذ أصبحت هناك بعض المراكز المعنية ببحوث الإبل في الدول الآسيوية والأفريقية التي



تكثر فيها هذه الحيوانات النافعة، وفي بعض الدول الأوروبية التي بدأت تسهم تقنياً في العناية بالإبل ومساعدة بعض الدول في هذا السبيل.

ففي خبر نسرته جريدة السرق الأوسط، أن المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (ACSAD) أصدر أول فهرس مرجعي عن الإبل ضم ٢٥٢٨ بحثاً، كما أنشأ «شبكة بحوث وتطوير الإبل» وذلك بدعم من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (إيفاد) والحكومة الفرنسية، ويشمل نشاط هذه الشبكة دولاً أفريقية وآسيوية تمثل الإبل فيها أهمية اقتصادية.

وتهدف الشبكة إلى دعم نشاطات بحوث الإبل في المؤسسات الوطنية في تلك الدول من خلال مشروعات متخصصة لتعزيز القدرات الفنية وتطوير ونقل التقنيات الملائمة في تربية الإبل، وفي تصنيع وتسويق ألبانها ولحومها، وكذلك التنسيق بين مراكز وشبكات الإبل، وتبادل ونشر نتائج البحوث المتعلقة بها، ومن أهدافها أيضاً تدريب كادر فني مؤهل لتنفيذ أنشطة دراسات كادر فني مؤهل لتنفيذ أنشطة دراسات وبحوث الإبل في الدول الأعضاء في شبكة بحوث وتطوير الإبل والتعرف على واقع إنتاج الإبل في هذه الدول ومشاكل

الإنتاج فيها، والتعرف على أنشطة العاملين في مراكز تربية وبحوث الإبل فيها.

ويذكر الدكتور محمد فاضل وردة مدير الإنتاج الحيواني في ACSAD (مقره دمشق) أن شبكة بحوث وتطوير الإبل قامت مؤخراً بإجراء الدورة المتدريبية الأولى على تحسين إنتاج الإبل، وذلك على مدى عشرة أيام وشارك فيها متخصصون من الدول الأعضاء في شبكة بحوث وتطوير الإبل، وهي السعودية وعمان وسورية والمغرب والجزائر وتونس وليبيا ومصر والسودان والصومال وإيران وباكستان.

وتعرف المتدربون على واقع الإبل ومنتجاتها، وتصنيعها وتكثيرها، واستخدام الحاسب في تسجيل وتحليل البيانات، واقتصاديات إنتاج الإبل والتحسين الوراثي لها، وأهم أمراضها وسبل مكافحتها، والطفيليات التي تصيبها، كما زار المتدربون محميات البادية السورية ومراكز تربية الإبل في تدمر ودير الحجر ووادي الغريب. الوقوف على أسباب تدني إنتاجية الإبل وتعدادها، إذ يبلغ عددها في العالم ووالي ١٨,٥ مليون، تشكل الإبل ذات



السنام الواحد حوالي ٩٥٪ منها وتمتلك الدول العربية معظمها. وهي توفر سنوياً حوالي ٣٢١٨ ألف طن من الحليب، وحوالي ٣٥٧ ألف طن من اللحوم الحمراء. ويواجه إنتاج الإبل صعوبات ومعوقات كثيرة قد يكون أهمها حالياً تعرض مناطق انتشارها إلى موجات متتالية من الجفاف القاسي الذي يجبر الرعاة على النزوح مع قطعانهم إلى مناطق التجمعات السكانية، وإلى تبدل مناطق التجمعات السكانية، وإلى تبدل نظم إنتاجها، ومن ثم فإن الإبل تفقد قاعدتها الرعوية الأساسية، الأمر الذي يؤدي إلى تفاقم المشكلات التي تعيق يؤدي إلى تفاقم المشكلات التي تعيق الإنتاج.

أسنان الإبل

يدل تحديد أسماء الإبل عند العرب على شدة اهتمامهم بها. فأخذوا يسمونها مرة تبعاً لألوانها، ومرة تبعاً لأعمارها، وثالثة تبعاً لسلالاتها، ورابعة بحسب القوة والنشاط، وخامسة بحسب العمل أو المهمة التي تقوم بها، وسادسة بحسب جماعات الإبل وعددها. كما نجد أسماء خاصة لإبل بعينها يختارها صاحبها، بل أسماء لذكور الإبل وأسماء لإناثها وهكذا. وما هذه التسميات سوى صفات أطلقوها على الإبل، فترسخت مع الزمن

وأصبحت بمنزلة الأسماء. وقد تعددت هذه الأسماء واختلفت باختلاف القبائل، وتنوعت بتنوع الجهات والأقاليم واللهجات، وتناقلتها الأجيال فأصبحت جزءاً من التراث الشعبي.

ولأعمار الإبل علاقة وطيدة بالأسماء التي أطلقها العرب عليها. كما أن ثَمَّ علاقة وطيدة أخرى بين أسماء الإبل وأعمارها من جهة، وبين أعمارها وأسنانها من جهة أخرى، لأن حركة تطور الأسنان وتبدلها تتوازى مع حركة تطور العمر. ولذلك أصبحت عبارة «سن البعير» مرادفة لعبارة «عمر البعير» ثم توسع العرب في استعمال كلمة «سن» لإطلاقها على العمر حتى تجاوزت الحيوان إلى الإنسان. وهذه العلاقة بين العمر والسن تعارف عليها العرب في القديم والحديث، فجاء في كتب الحديث الشريف (باب أسنان الإبل) وكذلك في الشريف (باب أسنان الإبل) وكذلك في



أسنان الإبل تحدد أعمارها



كتب اللغة، ويراد به أعمارها؛ لذلك قالوا في المثل الشعبي «من فرها عرف سنها» أي عمرها، وإذا قالت البادية «إبل مسان» أي: لا تزال شابة، وهي من جذعة وثَنْية إلى سِدَس، فمن هنا جاء تحديد عمر البعير بالنظر إلى أسنانه، خاصة بملاحظة ظهور وتبدل قواطعه الأمامية حتى ثماني سنوات. وبعد تسع سنوات يتحدد العمر بمدى تآكل الأنياب وشكل القواطع. ويقوم بروز الناب خاصة في فم البعير بدور مهم في تحديد عمره؛ فإذا اشتد ناب البعير وغلظ قيل «عمره في أذا اشتد ناب البعير وظوله، فإذا «عود سن عرود النبات وطوله، فإذا جاوز سن العرود فهو عود.

والناب: المسنة من النوق، وفي الحديث «لهم من الصدقة الثّلب والناب» والجمع النّيب، وفي المثل «لا أفعل ذلك ما حنت النيب»، ولذلك قال ابن الرومي في رثاء ابنه:

وإني، وإن مُتّعت بابنيّ بعده لذاكره ما حنّت النيب في نجد وتسمية الناقة بالناب من باب تسمية الكل بالجزء. وعندما يبدأ البعير في السنة السادسة تكون قد سقطت أسنان الرضاعة وحلت محلها ثنايا جديدة، ولذا يسمى الثني، فإذا أتم ست سنوات وبدأ في السابعة أصبح

مجموع ما انقلع من أسنانه أربع أسنان، وهنا سمي الرباع، فإذا أتم سبع سنوات وبدأ في الثامنة وأصبح مجموع ما قلعه من الأسنان ستة سمي السديس، إلى أن يفطر الناب الأول فيبدأ في حساب جديد ويسمى الجمل حينئذ فاطراً، فإذا ظهر الناب سمي في السنة الأولى فطر أول، وفي السنة الثانية فطر ثان، وتقول البادية للجمل في الثالثة فطر ثالث، وتقول البادية للجمل شاق وللناقة فاطر . وبعد ذلك يشق الأسيود، وهو ناب صغير حالك السواد حين ظهوره، فيستدل بذلك اللون على أن البعير قد بلغ منتصف العمر تقريباً ثم يبدأ هذا اللون الأسود يزول ويتحول السن إلى اللون الأبيض، يزول ويتحول السن إلى اللون الأبيض، وقد اصطلح الناس على تسمية هذه وقد اصطلح الناس على تسمية هذه

المراحل دون تحديد السن:
القعود: هو الـذكر من المفرود إلى الثني، والجمل: هو الذكر الذي اكتمل غوه، من الـرباع إلى ظهور الأسيود، والهِرش: هو البعير الـذي بلغ سن الشيخوخة، والثلب: وهو البعير في نهاية عمره. أما الأنشى فتسمى البكرة: من حوارة إلى لقية، وتسمى في بادية الجنوب عجم إلى أن تلقح. فإذا وصلت الرباع ولم تلقح فهي معدي. ويقال «ناقة بكر» إذا أنتجت بطنها الأول و «ناقة ثنو» إذا أنتجت بطنين، و «ناقة أم ثالث» إذا



أنتجت ثـ لاثة بطون، وكذلك «ناقــة أم رابع» وهكذا؛ قال ذو الرمة:

إذا غرقت أرباضها ثنى بكرة

بتيهاء لم تصبح رؤوما سلوبها وأم خامس: لها خمس ولدات: يقال لها خماس، ويكون بهذه الحالة قد بقي فيها من الولادات قدر ما مضى منها، ويقدرون أن الناقة تلد في المتوسط حوالي اثنتي عشرة ولدةً وربما زادت على ذلك.

الناقة: وهي التي تم نموها واكتملت وبلغت متوسط العمر ابتداءً من الشنية حتى ينفطر نابها. ويقال عنها سن، أي ما زالت صغيرة في عمرها.

الناقة الفاطر: ابتداء من فطر نابها، ويقال فطر الناب إذا شق وظهر، وعندما يبدأ الناب بالفطور تكون الناقة بأوج قوتها واكتمالها، ولذلك كثر وصفهم لها بالقوة في ذلك العمر، قال سعدون العواجي: ياراكب من عندنا فوق مهذاب

مامون قطّاع الفيافي ليا انويت حرِّ صغير وتو ما شَقَ له ناب عقد القرا يجدع رجال لهم صيت وقال عدوان بن راشد الهربيد:

ياراكب من فوق بنت العماني وقم الرباع وتو ما شق نابه وقال تركى بن صنهات بن حميد:

تشدى ظليم بالخلا صايعه ذور وقم الرباع ونابها ما بعد نط تكسر عُصِيّ الكور لو كان ماسور وسمت العرب صغار الإبل الدرادق، قال قيس بن جروة الطائي: فأقسمت جهداً بالمنازل من منى

وما خبّ من بطحائهن درادقه والإبل الصغيرة تسمى الليِّق، ودق الإبل هي الحشو، والحشو من مفرود إلى لقي (حقه)، والقعدان والبكار. والكبيرة الجل وقيل: الجل السِّمَان، والجل: الإبل الثقيلة الكبيرة، وجل الإبل من أم ثالث فما فوق إلى الفاطر (الجل ما تجاوز الشنية، وإن كان المقصود بها بوجه عام كبار السن منها). قال هميان بن قحافة:

يتبعن دهماً جلةً حراججا كوما كأن فوقها هوادجاً ومن الحداء:

ياسعد قد للجلي نية قلية قليب خلي ومن الحداء أيضاً:

يامررحبا واهملي بي المسامي بي المسامي المحداء أيضاً:

البل يابه يدله البل دقّه جله



وكثير من كتب اللغة عددت أعمار الإبل وصنفتها وأطلقت عليها أسماء ترسخت في متن اللغة، وشواهد ذلك موجودة مثلاً في كتاب فقه اللغة وأسرار العربية للثعالبي، والمخصص لابن سيده، ونظام الغريب للربعي، فضلاً عما تفرق في معاجم الألفاظ، والمعاني وما أكثرها. ومنذ القديم وقف العلماء عند ظاهرة عمر البعير؛ إذ عدوه من الحيوانات متوسطة الأعمار، ونادراً ما يصل عمره إلى الثلاثين. وهذه أسماء الإبل وصفاتها وفقاً لتطور أعمارها:

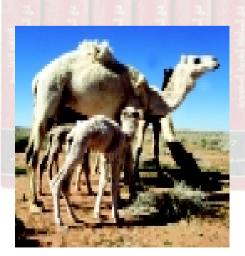
السليل أو السقب. هو ولد الناقة ساعة تضعه قبل أن يُعلم أذكر هو أم أُنثى، ويسمى حواراً، فإذا كان ذكراً فهو سقب، ويقال: صقب. ولا يقال للأنثى سقبة، وأمه مسقب. والسليل عربية فصحى،



سليل أو سقب بجوار أمه

جاء في اللسان قوله: إذا وضعت الناقة فولدها ساعة تضعه سليل قبل أن يُعلم أذكر هو أم أنثى، وجمع السقب: أسقُب، وناقة مسقاب: إذا كانت عادتها أن تلد الذكور، وفي الأمثال «أذل من السقبان بين الحلائب»، وقد أسقبت الناقة: إذا وضعت أكثر ما تضع الذكور.

الحوار. من ولادته إلى ستة أشهر، وسمي بهذا الاسم لأن أمه تحير عنده ولا تسير إلا وهو معها ولمدة ستة أشهر من تاريخ ولادته. والحوار ينهض ويسير على مهل مع أمه خلال ساعات من ولادته تقريباً. والحوار العجي هو الذي ماتت أمه وغذي بلبن غيرها. وهذا الحوار يألف الراعي ويتبعه، وتبلغ الألفة بينهما أن الحوار قد يوقظ الراعي من النوم ليلاً إذا جاع، فيحلب الراعي له ويقدم له



حوار في شهره الأول





البو

الحليب في إناء خاص ويسقيه (يوجّره) حتى يشبع، وتسمى الأنثى عجية. وقد ورد ذكر الحوار في التراث كثيراً فقالت العرب في أمثالها «أذل من حوار»، وقال ذو الرمة:

يطرحن حيراناً بكل مفازة سقباً وحولاً لم يتم تمامها ويتصل بالحوار البو: وهو جلد الحوار إذا حشي تبناً أو ثماماً أو حشيشاً لتعطف عليه الناقة إذا مات ولدها أو ذبح، ثم يُقرّب إلى أم الحوار الذي مات لترأمه فتدر عليه؛ قال الشاعر:

فما أم بو هالك بتنوفة إذا ذكرتُه آخر الليمل حنّت وكذلك يتصل به الدهاي: اسم يطلق على الحوار أو المخلول المصاب بالمرض كالقرع، ويكون مصاباً بالهزال والضعف. قال الشاعر:

تلقى الدهايا في حضون المفاليس شروى هليم الضان ما يطرد الجوع

وكذلك عما يتصل بالحوار تسمية الراشح: جاء في لسان العرب: رشحت الأم ولدها باللبن القليل: إذا جعلته في فيه شيئاً بعد شيء حتى يقوى على المص. وهو الرشيح. ورشحت الناقة ولدها: هو أن تحك أصل ذنبه وتدفعه برأسها وتقدمه، وتقف عليه حتى يلحقها، وتزجّيه أحياناً أي تقدّمه وتتبعه. يلحقها، وتزجّيه أحياناً أي تقدّمه وتتبعه. وترشّح هو: إذا خالطها ومشى معها ولد الناقة، فهي مرشح، وولدها راشح والجمع رئشتح، قال الأصمعي: إذا قوي وضعت الناقة ولدها فهو سليل، فإذا قوي ومشى فهو راشح، وأمه مرشح، قاذا ارتفع عن الراشح فهو خال.

المخلول. (من ٦ إلى ١٢ شهراً) وتسميت تلي تسمية الحوار، وهي من بداية الصيف إلى عشار أمه في الشتاء، سمي بذلك لأنه يوضع له خلال حتى لا يرضع أمه. وفي المثل «حَنة مخاليل». ويطلق عليه هذا الاسم أيضاً عندما يبدأ في شرب الماء في الصيف؛ ولأنهم يضعون في أنف الخلال منعاً له من الرضاع، ولكي يعطش فيشرب الماء، ويجوع فيأكل العلف، والخلال عود بطول ١٠سم تقريباً يغرز في أنف الحوار (الحبردي، ١٤٠٩).





حوار مفرود مقید

طردته لعشارها ولعدم قبولها رضاعه منها. قال الشيخ خلف بن دعيجاء: ما لافتن عند اول الذود لابن ولا مصهن مفرودهن بالفطام وقال مشارع الجعيري الشراري: يوم انتحوا في جلهن والمفاريد أرخصت خبره غالي العمر غادي ويطلق عليه الفصيل لأنه انفصل عن أمه. وهذه كلها يطلق عليها

قال صاحب لسان العرب: وفصيل مخلول إذا غُرز خلال على أنفه لئلا يرضع أمه؛ وذلك أنها تزجيه إذا أوجع ضرعَها الخِلال، والخلال: عود يجعل في لسان الفصيل لئلا يرضع ولا يقدر على المص. قال امرؤ القيس:

فكر إلىه بمبرات كما خلَّ ظهرَ اللسان المُجِرِّ وقيل: خله: شق لسانه ثم جعل فيه ذلك العود.

المفرود أو الفصيل. (من سنة إلى سنتين) أو هو ما أتم سنة من عمره، فيكون قد انفرد أي انفصل عن أمه، واعتمد على نفسه في الرعي والشرب لمدة سنة أخرى. والمفرود، وجمعه مفاريد، هو الفصيل وابن المخاض واللطيم والأفيل، ويقال: سمي مفروداً لأن أمه



المقهور: حيران تجمع وتحجز في مكان منفصل عن أمهاتها التي تترك ترعى بحريتها بعيداً عن حيرانها لئلا ترضعها.



حاشي، والجمع (حشوان)، ومن حداء الإبل:

الفاطر ام الحاشي من درها نعتاشي ومن الحداء أيضاً:

مرزه ومة وتطردي والحشو عنها شردي ناقتك ياول د الردي قالم عنها المردي قالم عنها المردي قالم عنه المادي التالية ما المادي المادي

قال مؤرج السدوسي: إن المنتوج يدعى فصيلاً إذا شرب الماء وأكل الشجر وهو ب<mark>عد</mark> يرضع. فإذا أرسل الفحل في الشول سميت أمه مخاضاً ودُعى ابنها ابن مخا<mark>ض، وهو</mark> المفرود. والمخاض: الحوامل من النوق، وفي المحكم: التي أولادها في بطونها، واحدتها خَلفة على غير قياس، ولا واحد <mark>لها من</mark> لفظها. ومنه قيل للفصيل إذا استكمل السنة ودخل في الثانية: ابن مخاض، والأنثى ابنة مخاض، وإنما سميت الحوامل مخاصاً تفاؤلاً بأنها تصير إلى ذلك وتستمخض بولدها إذا نُتجت، وقال الأصمعي: إذا حَمَلْتَ الفحل على الناقة فلقحت فولدها إذا استكمل سنة من يوم ولد ودخل في السنة الأخرى فهو ابن مخاض؛ لأن أمه لحقت بالمخاض من الإبل وهي الحوامل، وقال تعلب: المخاض: العشار يعنى التي أتى على حملها عشرة أشهر، وقال ابن سيده: لم أجد ذلك إلا له، أعنى أن يعبر عن المخاض بالعشار،

وتدخل الألف واللام على ابن مخاض فيقال ابن المخاض، كما قال جرير:

وجدنا نهشلاً فضلت هجيماً

كفضل ابن المخاض على الفصيل وهذا البيت يشرحه قول العرب في أمثالها «كفضل ابن المخاض على الفصيل» أي الذي بينهما من الفرق قليل، وهو المعنى الذي ورد في بيت جرير. وقال أبو تمام: عادت المكرمات بـزلا، وكانت

أدخلت بينها بنات المخاض ويسمى ابن المخاض الخل، والأنثى خكة.

واللطيم: الصغير من الإبل الذي يُفصل عند طلوع سهيل، وذلك أن صاحبه يأخذ بأذنه ثم يلطمه عند طلوع سهيل ويحلف ألا يذوق قطرة لبن بعد يومه ذلك. ثم يصر أخلاف أمه كلها ويفصله عنها، ولهذا قالت العرب "إذا طلع سهيل، برد الليل، وامتنع القيل، وللفصيل الويل"؛ وذلك لأنه يُفصل عند طلوعه، وقال الجوهري: اللطيم: فصيل إذا طلع سهيل أخذه الراعي وقال له: أترى سهيلاً؟ والله لتذوق عندي قطرة! ثم لطمه ونحاه، وقال ابن الأعرابي: اللطيم أيضاً الفصيل إذا قوي على الركوب لُطِم خده عند عين الشمس، ثم يقال: اغرب، فيصير ذلك الفصيل مؤدّباً ويسمى لطيماً. ومن جهة أخرى تطلق ويسمى لطيماً. ومن جهة أخرى تطلق



اللطيم على العِيْرْ التي تحمل المسك والطيب وبز التجار، وتسمى اللطيمة أيضاً.

العرب: قال ابن سيده: الأفيل ابن المخاض فما فوقه، والأفيل: الفصيل، والجمع إفال وهي صغار الإبل بنات المخاض ونحوها، والأنثى أفيلة. ومنه قول زهير:

مغانم شتى من إفال مُزنّم

قال الشاعر سالم بن قحفانً:

فإنّي لا تبكى على الفالها

اللقي. (من سنتين إلى ثــلاث) وهو الذي اتم سنتين من العمر والتقى مع أخيه الذي ولدته أمه بعده. ويطلق عليه <mark>في</mark> نجد والجنوب الحق، وفي الشمال اللقي. ويسمى ابن اللبون لأن أمه صار لها لبن وتسمى الأنثى بنت لبون. قال الراجز: إذا سهيل مغرب الشمس طلع ً

لم يستطع صولة البزل القناعيس

تبكين فرقا حقّة شدة العرب

كما يسمى الأفيل: جاء في لسان

فأصبح يُجرى فيهم من تلادكم

إذا شبعت من روض أوطانها بقلا

فابن اللبون الحق والحق جذع وقال الشاعر:

وابن اللبون إذا ما لُزَّ في قَرَن

الحق. (من ٣-٤ سنوات) والأنثى حِقّة ، قال الشاعر الشعبي محمد العوني:

ضاعت يمين البوش والا شمالها

والجمع لكليهما: حِقاق. الحِق من أولاد الإبل الذي بلغ أن يُركب ويُحمل عليه ويضرب، وقيل: إذا بلغت أمه أوان اللقاح من العام المقبل فهو حقّ بيّن الحقة، ويقال: أحقت البكرة إذا استوفت ثلاث سنين. وعرَّفته بعض الكتب بأنه إذا فُصل أخوه وذلك لاستكمال ثلاث سنوات ودخول السنة الرابعة فهو حق، وفي المثل «حق شايف أخوه» وفي المثل أيضاً «بنت الرشيده الحقه». وفي المثل أيضاً «حقة شرارات». قال عمارة ابن طارق:

فاعجل بغرب مثل غرب طارق ومسد أمر" من أيانق ليس بأنياب ولاحقائق الجُذَع. (من ٤-٥ سنوات) والجمع جذعات. والجذع البعير إذا استكمل أربع سنوات ودخل في الخامسة.

الثّني. (من ٥-٦ سنوات) والجمع ثنيان وثنايا، والأنثى ثنيّة، وجمعها ثنيّات وثنايا، وهو الذي أتم خمس سنوات وبدأ في السادسة وسقطت منه ثنيتا اللبن في السنة السادسة وحل محلهما ثنيتان جديدتان، قال الراعي:

فقلت لرب الناب خذها ثنية وناب عليها مثل نابك في الحيا



ويقال للثني: بكر وقعود. والقعود هو الذكر الذي بدأ يكتمل، أما البكرة فهي الثنيه التي بدأت تكتمل واستعدت للركوب واللقاح.

وقال أبو عبيدة «البكر من الإبل بمنزلة الفتى من الناس، والبكرة بمنزلة الفتاة، والقلوص بمنزلة الجارية، والبعير بمنزلة الإنسان، والجمل بمنزلة الرجل، والناقة بمنزلة المرأة» (الدميري ١٩٩٥: ج١، عنزلة المرأة» (الدميري ١٩٩٥: ج١،

ياراكب هجن كبار المثاني بين الحجر ومحقّبه يوم يرعن

حراير ومضربات عماني بكرات يرهن كل ابوهن على سن وقيل: البكر ابن المخاض إلى أن يثني، والجمع أبكار وبكار. وبعد البكرة تأتي الناقة وهي التي تم مُفوها واكتملت وبلغت متوسط العمر.

الربّاع. (من ٦-٧ سنوات) والأنثى رباعية وجمعها رباع. وهو من الإبل الذي أتم ست سنوات وبدأ في السابعة، وسقطت اثنتان من أسنانه اللبنية بالإضافة إلى التي سقطت سابقاً عندما كان ثنيا، وصار مجموع ما قلعه أربع أسنان، قال محمد ابن عبدالله التميمي:

ياراكب من فوق حمرا جليله ومرملينه لاختلاف العلوم

ترعى بقفرٍ عقب ما هي نحيله وقم الرباع اللي عريبٍ كتوم وقديماً قال ذو الرمة:

رجال ترى أبناءهم يخبط الربّاع الجوابيا بأيديهم خبط الربّاع الجوابيا السديس. (من ٧-٨ سنوات) وإذا ألقى الجمل السن التي بعد الرباعية فهو سدس وسديس، وذلك إذا أتم سبع سنوات وبدأ في الثامنة. وأصبح مجموع ما قلعه من الأسنان ستاً. ويسمى جالساً أو جلسًا حتى يشق الأسيود؛ قال أحد الشرارات:

حمرا على أول جلس ما شقّت الناب ولا فلها ركض العدف والزباره والجلس: الناقة الوثيقة الجسم المشرفه. وفي السديس يقول جُبيهاء الأشجعي: سديساً من الشُّعْر العِراب كأنها موكرة من دهم حوران صافح رعت عُشُب الجولان ثم تصيفت وضيعة جلس فهي بداء راجح وقال عبدالله بن حمود السبيل: ياراكب عشر من الهاربات ما وقفوهن بالمبيعه للاثمان أسنان من خامس زمان لقوات

أسداس ما شافوا لهن طلع نيبان الفاطر. (من $\Lambda - \Lambda$ سنوات) جمع فاطر، وذلك بعد أن يفطر الناب الأول



يبدأ في حساب جديد، تسمى عندئذ فطّر وهي كما يلي:

شق/ فطر أول: وهي السنة الأولى التي فطر فيها الناب.

شق/ فطر ثان: وهي السنة الثانية بعد فطر الناب.

شق/ فطر ثالث: أي السنة الثالثة بعد فطر الناب، قال شليويح بن ماعز العطاوي:

يامن لقلب عانق الفطَّر الفِيح كنّه على كيرانهن محزومي قال محمد البسام:

قودا هميم من بنا<mark>ت عثا</mark>فر

مامونة ذا تو فاطرها فطر الناب. (من ١٠-١٤ سنة) ويسمى الناب. (من ١٠-١٤ سنة) ويسمى أيضًا المخلف والبازل، وهو الذي شق الأسيود وهو ناب صغير حالك السواد حين ظهوره، وبعد ذلك يتحول إلى اللون الأشقر فيستدل بذلك على أن الجمل قد بلغ منتصف العمر تقريباً ثم يبدأ يتحول إلى اللون الأبيض، ويعني ذلك أن البعير قد بدأ في الكبر أوالتهرش وإذا خرج الناب فقد بزل فهو بازل، وتسمى الناقة في أول البزول الناب ومنيب، وجمعها نيب، قال ابن لعبون:

أبرد إلى ذقته من الثلج مذيوب شربة ضحى خامس على حنّة النيب

وقال عبدالله القضاعي: ياراكب اللي تَــو سِنه منيبي عِـمْلِية ما سطّغوها بالامـجار و لخلف أبو زويد:

مُحَنِّي خشوم الفوس من شِمِّخ النيب اللي يعيشون العرب من حليبه وتسمى الأنثى بازلاً أيضاً بدون هاء وبعضهم يسمى البازل: القهب. قال عدى بن زيد:

لا يستضيف الدهر من شربها

ما حنت النيب إلى النيب ويقولون في المثل «عض الناب على القارح» ومثله قولهم «شمّخ النيب». وإذا أتى على الجمل عام بعد البزول فهو مخلف ثم يقال مخلف عام ومخلف عامين فصاعداً ثم لا يزال كذلك حتى يصبح عوداً. قال شبيب بن البرصاء: ومخلفة أنسيابها جدلية

يشد حشاها نسعة ونسيج والمخلفة التي أتى لها عام بعد البزول العود. (من ١٤-١٨ سنة) والأنثى عودة، والبادية تسميها فاطر وهو الذي محا الاسيود وكاد يهرم، والفاطر هي التي قاربت التوقف عن اللقاح. قال جري الجنوبي:

على فاطر هباعة السير والسرى لها في مهاميه القفار رقيل



وقال آخر:

فاطرى وليا نوينا بالنكوف اصبري والله يعين الصابرين عاد لا فاطر ولا انتيب معسوفه

شمتخ النابين مثل الشوكتين وقال خلف بن حماد بن مسرع الزراع: ياونتي ونة هزيل المعاويد

عقب العدل خلى بوسط المراحه الثلب. (من ۱۸ – ۲۰ سنة) وهو بعد أن يمحي أسيوده تماماً ويظل كذلك حتى ينتهى هرمه. وإذا أسن فهو الشار<mark>ف سواء</mark> أكان ذكراً أم أنثى. قالت العرب «حمله على الشرف الذلل». الشرف جمع شارف، وهي النوق المسنة. قال أبو تمام: وكانــت كناب شارف الــسن طرَّقت

بسقب وكانت في مخيلة حائل وعلى ذكر الثلب من الإبل، وهو الجمل الهزيل كبير السن، يقول حميدان الشويعر:

ياش في راسي له زنده كنه يومي في دوار إن قمت فلا بد الونه والممشى كني به جار وسنوني كبرطاحنه وكلي نتش بالاظفار

وان شاف المرعيي ما ثار

وان حاول يمشي كنه

في رجله قيد وهجار وهنا يصف حميدان الشويعر نفسه بعدما كبر سنه وضعفت قواه وسقطت أسنانه حتى أصبح يقطع أكله وينتش اللحم بأظفاره لعدم وجود أسنان له، وإذا مشى فكأنما رجلاه مقيدتان كالثليب من الإبل (تصغير الثلب)، وهو الجمل الكبير سناً والهزيل جسماً، حيث يوضع في مكان (عُنّه) ويحاط عليه بالأشجار لحمايته من البرد، كما أنه لضعفه لا يستطيع أن يقف ولو شاهد المرعى.

الهرش. (ما بعد ٢٠ سنة) إذا دخل سن الشيخوخة وبدأ يهزل.

وللإبل المسان أسماء أخرى منها: الماجّ: وهو البعير الذي ارتفع عن صفة الثلب، وسُمّى الماجّ لأنه يمجّ ريقه (لعابه) ولا يستطيع أن يحبسه من الكبر. وتسمى الأنشى بهذه الصفة ماجّة. والدرداء من الإبل المسنة، وقيل الجمل الأدرد هو الذي نحلت أسنانه، والأدرم: البعير الذي ذهبت جلدة أسنانه ودنا وقوعها، والـهردش هي الناقة المسـنة، والكزم الهرمة من الإبل. وإذا استحكم هرم البعير فهو كِحكح. وهناك نعوت أخرى تدل على الهرم كالدردج، العرزم، والضرزم، والدلقم، واللطلط.



سيرالإبل وحداؤها

حركة الإبل

يختار البعير عادة الأماكن اللينة ليبرك (الزور، الكركرة) ثم يثني رجليه ويستوي عليها، وهو يبرك متدرجاً ببطء. وتتم ساعات يجتر خلالها ويريح جسمه وينام. هذه العملية على عدة مراحل: ثني يديه الأماميتين وسقوطه بصورة مفاجئة على عظمتى الرسغين الأماميتين فالركبتين؛ جسمه لأشعة الشمس سوى جزء محدود ثم ثنی رجلیه الخلفیتین، ثم ینزل مق<mark>دمة</mark> جسمه إلى أسفل. ومن ثم فإنه يمد يديه الأماميتين المنشنيتين بحيث تمتدان مستقيمــتين في مقدمة حوضه. ويتركز

ثقل البعير عندئذ على قصِّه الصلب

باركاً. ويمكن للبعير أن يظل باركا لعدة

وأحيانا ياكل مطمئنا إلى عدم تعرض

منه. وعندما يكون البعير متعبا، فإنه يمد

رقبته إلى الأمام على الأرض في خط

مستقيم مع جسمه، ويغط، وهو على

هذا الوضع، في نوم عميق.

الاستعداد للبروك البروك



وينهض البعير من بروكه في ثلاث حركات واضحة: الأولى هي أن يرفع مقدمته أولاً، حتى ترتفع مقدمته وركبتاه عن الأرض، الشانية هي رفع مؤخرته حتى تستقيم رجلاه واقفتين. الثالثة هي رفع يديه واحدة بعد الأخرى، وذلك بوضع خفيه على الأرض ورفع مقدمته ليستوى واقفاً.

ويجد البعير صعوبة في النهوض إذا كانت إحدى قوائمه مجروحة. وفي هذه الحالة، يمكن أن يظل البعير باركا لمدة أسبوع أو أطول، حتى تشفى الرجل ويستطيع النهوض.



الاستعداد للنهوض

وفي جسم البعير مناطق صلبة شبه دائرية في كل من القص والأكواع والعراقيب. تساعد في دعم وزن البعير عند بروكه. وهذه الأماكن تشاهد في الإبل حديثة الولادة، ولكنها ترى بوضوح في الحوار الذي يبلغ عمره شهرين ونصفأ تقريبا والذي يكون وبره قد سقط في هذه المناطق التي تتصلب فيها الأنسجة الخارجية نتيجة لتكرار ملامسة جسمه للأرض عند البروك. وتزداد صلابتها بمرور الوقت. وهذه المناطق غير ملونة، ويتراوح قطرها بين ٥ و ١٠ سم بحسب المنطقة فيما عدا منطقة القص (الكركرة)، فقطرها يتراوح بين ١٥ و ٢٠ سم. وإذا ثوى البعير بمبركه ولم يستطع النهوض، لهزال أو مرض، فإن عصا غليظة توضع تحت زوره ويرفعه بها عدد من الرجال، بينما يرفعه آخرون من مؤخرته حتى يعتدل واقفاً على قوائمه. ويستطيع البعير عند سيره أن يحمل أثقالا تزيد عما يحمله الحصان بسبب تقوس ظهره، وتحديه. وقد يحمل الجمل أثقالا يصل وزنها إلى ١٥٠ كجم ويسير بها لمسافات طويلة. ويحكنه أن يحمل ضعف هذا الوزن أو يزيد، أي أثقالا يصل وزنها إلى ٣٠٠ كجم ولكن لمسافات قصيرة فقط.





بع<mark>ض المناطق الصلب</mark>ة في جسم البعير

والوزن الذي يمكن أن يحمله البعير شديد التحمل بأنه «جمل المحامل». قال يكون، غالباً، محدوداً بذلك الوزن الذي مقحم الصقري العنزي: يستطيع النهوض به من وضع البروك. خطو الولد مثل البليهي ليا ثار فإذا كان وزن الأثقال أكبر من طاقة احتماله فإنه لا يستطيع النهوض، خاصة يشدى هديب الشام حمّال الاقطار رفع مقدمة جسمه، فإذا تمكن من رفع هذا الجزء من جسمه فإنه يستطيع أن ينهض على يديه الأماميتين.

> وأحياناً يزاد على حمل البعير بعد مبرکه حتی ینوء به فلا یقوی علیه، ومن البعير»، وتختلف الإبل في قوة النهوض المسؤوليات والأعباء ويوصف الرجل

إن كبروا حمله تزايد زفيفه

زود على حمله نقل حمل اليفه ويقول الحبردي إن بعض الإبل عندما ترتوي وتصدر عن الماء قد تبرك أو تبدأ بالتمرغ، مستلقية على أحد جانبيها وتحرك وقوفه حملاً آخر فوق الذي قام به من قوائمها، لتضع عن أجسامها عناء ذلك اليوم. وعلى كل حال فالبعير بطبيعته عندما ذلك جاء المثل «كالقشة التي قصمت ظهر يبرك على الأرض بعد الجهد فإنه يتمرغ، إذ يستلقى على أحد جانبيه ويدعك جسمه بأحمالها، ويشبه الرجال بالإبل في تحمل على الأرض بحركة من قوائمه الطويلة، ثم يعتدل ويعود إلى التمرغ على الجانب





التمرّغ

الآخر، ويكرر هذه العملية حتى يستريح تماماً، ثم يبرك لفترة من الوقت وبعدها ينهض على قوائمه ويرفع رأسه إلى أعلى وينفض بدنه بقوة؛ حتى يتساقط عنه كل ما علق به من الأدران وغبار الأرض ما على المادران وغبار الأرض

سير الإبل

يمشي البعير على أربع وكـــأنه يمشي على رجلــين اثنتين، إذ تتحرك الرجـــل

واليد في كل جانب من الجسم حركة موحدة إلى الأمام، وإلى الخلف، بالتبادل مع الرجل واليد على الجانب الآخر، ويشترك معه في ذلك بعض الثدييات كالفيل والزرافة مثلاً.

وتسير الإبل فرادى وببطء تتقدمها الجل وتتبعها حشوانها إذا كانت ذاهبة للمرعى، أما إذا كانت واردة الماء، وقد الستد بها الظمأ، فإن الحشوان تكون أول ما يصل إلى الماء. فإذا كان البدو متقلين إلى مناطق بعيدة (محيلين) فيتقدم الركب نشيطات الإبل، أياً كان سنها، وتسمى السريعات منها الطرعات وآخرها الجرور. وتتجنب الإبل في سيرها الصخور والحجارة التي تؤثر في أخفافها الرقيقة وتصيبها بالجروح. وقد لاحظ بعض وتصيبها بالجروح. وقد لاحظ بعض الدارسين لسلوك الإبل، أنها خلال أشهر



الحركة الموحدة للقوائم عند السير





إبل في طريقها إلى المرعى

البرد تسير أحياناً في ثلاث مجموعات متالية. الأولى مجموعة النوق مع حيرانها في المقدمة ومعها جمل فحل واحد؛ والثانية مجموعة الجمال المخصية فقط؛ أما الثالثة فنوق مع حيرانها فقط. ويسير الجمل الفحل أغلب اليوم إلى جانب واحد من قطيع النوق ولا يتحول إلى الجانب الآخر إلا مرة أو مرتين خلال هذه الفترة. ولكن متى كان الفحل هائجاً في موسم الهداد فإنه يسير في أطراف في موسم الهداد فإنه ينفرد عن القطيع أو خلفه، ويغير مكانه بين الحين والآخر. فإذا فدر فإنه ينفرد عن القطيع ويسير بعيداً ووحيداً، فتتبعه المعاشير من الإبل التي ألى قحها، فيرده الراعي إلى القطيع حتى لا يتفرق.

والبعير سريع العدو إلى حدما، لكن من الحيوانات الثديية الأخرى أنواع تفوقه في سرعة العدو، وهو يفوقها جميعاً في شدة تحمله للظروف الجوية غير المناسبة لمسافات طويلة. ويستطيع البعير أن يقطع مئات الكيلومترات بسرعة لكم في الساعة، وتختلف الإبل في ذلك، ومنها ما هو أكثر سرعة.

وقد استفاد الإنسان فوائد جمة باستئناسه الإبل، ليس أقلها انتفاعه بلحمها ولبنها وبعض أعضاء جسمها، ثم قدرتها على التنقل به وبمتاعه والسير لسافات طويلة في ظروف بالغة القسوة، وبالسرعة التي يريدها. وهذه الخاصية الأخيرة في الإبل تعد من أهم خصائصها



بسبب حاجة الإنسان، والبدوي خاصة، الى الحل والترحال في رحلاته للبحث عن مقومات العيش. وطول مرافقة العربي للإبل في مختلف حالات سيرها جعلته يخصص أسماء متعددة لوصف كل حالة من سير الإبل. فخصص من الأسماء ما يناسب حالة المشي أو الهرولة أو العدو أو ما هو فوق ذلك، سواء أكانت ركوباً للمرأة على شكل هجين، أم أو ركوباً للرجل على شكل هجين، أم سباقاً في أقصى سرعة، كالذي نشاهده عما يسمى في هذا الزمان بسباق الهجن.

ما ورد عن سير الإبل في <mark>مأثور القول</mark> والأدب

أعطى العربي كل نوع من أنواع السير اسماً يدل عليه، وبسبب تعدد القبائل التي كانت تطلق هذه الأسماء أو الصفات لأنواع السير، تعددت تلك الأسماء وكثرت. فجمعتها كتب اللغة والمعاجم وصنفتها تصنيفاً أولياً، يدل على أنواعها أو درجاتها، وتناولها الشعراء في أشعارهم، ونسوق هنا طرفاً مما جاء في نثرهم وشعرهم.

في النثر. أطلقت العرب على السَّوق الشديد أسماء عديدة كالخبز والتجليح والإحواز والحودد والطمال والذأو والسن

والهرع والذوخ والحَزْء وغيرها. كما أعطوا السير الشديد أسماء كثيرة كالنجر والملس والهبهبة والحتحتة والعجران والخيطف والولق والوجيف والزيفان والنس والإرمداد والإغذاذ والادرنفاق والهفيف والميح والوخط والإرقال، وغيرها.

أما السير الرفيق فقد سموه التهويد والملْخ والملْق والدلْو والتطفيل والبشْك والدفيف والرسل والرهو ونحو ذلك.

وأما السير في السرعة فمنه الاجلواذ والإعصاف والبزبزة والنجاء والهزع والمزع والمناه. والمصع والزفيف وما كان في معناه.

ومن الأسماء التي أطلقوها على السوق والقيادة الهجم والتقتقة والعكل والمرد والنسأ والنجش والنهم والطر والألب والفن وهلم جراً. كما أعطوا السير مقروناً بالزمان أو المكان أسماء تدل عليه، فقالوا الإسآد: وهو أن تسير الإبل الليل مع النهار. أما إذا كانت الإبل تسير النهار النهار الليل فذلك هو التأويب، فإذا آثر الراكب المسير في الليل فقط فذلك هو الراكب المسير في الليل فقط فذلك هو الجمزى والولقى والوكرى. فإذا تلوّت الناقة في مشيها فهو التمعج أو التعمّج، وإذا اعترضت الناقة سير قطيع الإبل فهو العرضنة، أما التبغيل فهو صفة للمشي



فيه اختلاط بين الهملجة والعنق، فإذا تبارت النوق مع بعضها على وتيرة واحدة في المسير سموا ذلك المواضحة أو المواعدة، فإذا كانت مثقلة في المسير فهو التهادي، فإذا ركبت رأسها في السير فهو السدو.

وكذلك أعطوا درجات السير وتسارعه أسماء بحسب ذلك التسارع؛ فالعَنَق من السير الممتد، فإذا ارتفع عن العنق قليلاً فهو التزيد. والجمز أشد من العنق، فإذا ارتفع عن ذلك فهو النميل أو الزفيف، وهو سرعة الخطو ومقاربة المشي، وفوق الذميل يأتى الرسيم، وهكذا.

ومن أنماط السير الهادي: الدفيف وهو السير اللين، والدلو والتطفيل وهما السير الرويد، والتهويد سير الإبل الرفيق، والطم هو العدو السهل، والوضع هو أهون سير الإبل. فإذا تبختر البعير فهو الزياف والناقة زيافة، أما السير البطيء فمنه المكرى، ومن السير الخفيف البشك. وإذا اتسعت خطوات البعير فإن لذلك أسماء أيضاً منها التبغيل والإيعاس والخطرفة والوخد. والرمل من سير الإبل شبيه بالهرولة.

ومن السير السريع الحوذ والارقداد والرسيم والعنق والإيعال والوجيف. وإذا عدا البعير فذلك يسمى الخبب ودونه الإحفاد ودون ذلك الهربزة والتقريب، ومنه الوكر وهو عدو فيه نزو.

ومن السير الشديد النبل والوهس. وأشد عدو الإبل يسمى الدأداء والربع، وهو أن يضرب البعير بقوائمه كلها، وهو الغارة، وذلك أن يجمع قوائمه كلها الأمامية والخلفية والقفز إلى الأمام بسرعة وبحركة متتالية ويكون هذا عادة في بداية السباق. وقريب من ذلك الدرهام وهو أن يمد البعير خطواته، ثم يتابع بينها والإهذال والحضن. وإذا استمر البعير والإهذال والحضن. وإذا استمر البعير البعير». ومن السير العنيف الذوح والذأو والطمل.

ومن أنواع السير التي تصحبها بعض الحركات المواهقة، وهي المواظبة على السير مع مدّ الأعناق، فإذا ارتفعت الإبل وانخفضت فذلك العوم. وإذا رأيت الراكب يعلو ويهبط بحركات متتالية كما يرفرف الطائر بجناحيه فذلك الفديد وهو أقل من القرونة وأسرع من الدرهام.

ومن ضروب السير المتقدمة اتخذت الإبل بعض صفاتها؛ فالذمول هي الناقة التي تذمل في سيرها، والذميل السير اللين، السريع للإبل، والذميل أيضاً السير اللين، وقيل: هو فوق العنق، وإذا ارتفع السير عن العنق قليلاً فهو التزيد فإذا ارتفع عن ذلك فهو الذميل ثم الرسيم.



والعجول: الناقة التي معها ولدها فتسرع العدو إلى ولدها إذا حن إليها. والعجول أو العجلى عند البادية هي الناقة السريعة المشي أو التي ترعى وتتحرك في المرعى بصورة سريعة ولا تثبت في مكان واحد.

والعصوف: الناقة السريعة التي تعصف براكبها وتذهب به كالريح. كما يقال ذلك للذلول التي لم يتم عسفها جيداً فتعصف بجسمها لتسقط راكبها.

والكبيع: الناقة السلسة القياد. وكاست الناقة: إذا عقرت (قيدت) إحدى قوائمها فمشت على ثلاث قوائم. وهو



السير على ثلاث قوائم

كذلك أشد الجري. والمكابعة أن يرفع البعير يديه معاً ورجليه معاً ويضرب بهما الأرض يقفز قفزاً. وإذا تعدى الرجل حده بالفعل أو القول وصفوه بالبعير إذا كبع، وهو كذلك التوقف الفجائي، أو العودة للخلف عند رؤية الناقة ما يفزعها. وهو أيضاً جمع البعير لقوائمه الأمامية ورفعها إلى أعلى ثم إنزالها إلى الأسفل وجمع القوائم الخلفية كذلك ومتابعة القفز في مكان واحد تقريباً. ويحدث ذلك عندما يجفل البعير، وهو الرثيع.

والهوجاء من النوق هي القلقة السريعة الحركة، وهي محمودة عند العرب. والهلواعة هي الناقة السريعة التي تخاف السوط، فإذا استوحشت الناقة وهربت تقول البادية هجّت، والاسم منه الهجيج. وورد في كتاب عيون الأخبار لابن قتيبة، أن سليمان بن عبد الملك كتب إلى عامله: أصب (اشتر) لي نجائب كراما، فقدم رجل على جمل سباعي (عظيم الطول) عظيم الهامة له خلق لم يروا مثله قط، فساموا، فقال الرجل: لا أبيعه، قالوا: لا ندعك، ولانغضبك، ولكنا نكتب إلى أمير المؤمنين بسببه، قال: فهلا خيراً من هذا؟ قالوا ماهو؟ قال: معكم نجائب كرام، وخيل سابقة، فدعوني أركب جملى، وأبعثه واتبعونى، فإن لحقتمونى



فهو لكم بغير ثمن، قالوا: نعم، فدنا منه، فصاح في أذنه، ثم أثاره فوثب وثبة شديدة فكبا ثم انبعث واتبعوه فلم يدركوا كيف أخذ (أين ذهب) ولم يروا له أثراً، فجعل أهل اليمن علماً على وثبته يقال له الكفلان (١٦٢، ١٦٢٠).

ورد في كتاب <u>الحيوان</u> للجاحظ «وقد علمتم أن أول شأن الجمازات، أن أم جعفر أمرت الرحالين أن يزيدوا في سير النجيبة التي كانت عليها، وخافت فوت الرشيد، فلما حُرّكت مشت ضروباً من المشي، وصنوفاً من السير، <mark>فجمزت في</mark> خـــلال ذلك، ووافــقت إمــرأة تحــسن الاختيار، وتفهم الأمور<mark>، فوجدت</mark> لذ<mark>لك</mark> الجمز راحة، ومع الراحة لذة، فأمرتهم أن يسيروا بها في تلك السيرة فما زالو<mark>ا</mark> يقربون ويبعدون، ويخطئون ويصيبون، وهي في كل ذلك تصوبهم وتخطئهم على قدر ما عرفت، حتى شدوا من معرفة ذلك ما شدوا، ثم إنها فرغتهم لإتمام ذلك حتى تم واستوى» (١٣٦٤، ج ١ : ١٣).

الجمازات: نوع من سلالات الإبل سبق التطرق لها، ويبدو أن اسمها اشتق من طبيعة السير سابقة الذكر.

وقالت العرب في أمثالها «إنك لتحدو بجمل ثقال» أي بجمل بطيء

الحركة. وكانت العرب أيضاً تضرب المثل في طلب ما يتعذر بقولهم:

تسالني أم الخيار جملا يحسن رويداً ويكون أولا في الشعر الفصيح. أما ما ورد في الشعر العربي عن سير الإبل وأنواعه ونقلها لأطرافها فكثير نذكر منه قول طرفة بن العبد:

تباري عتاقاً ناجيات وأتبعت

وظيفاً وظيفاً فوق مور معبد تباري: تسابق، والناجيات: المسرعات في العدو، والوظيف: ما بين الرسغ إلى الركبة، وهنا يقول الشاعر: إن ناقته تباري إبلاً كراماً مسرعات في السير وتتبع وظيف رجلها وظيف يدها. أما الحطيئة فيقول: إن يدي ناقته ترميان بالحصى إلى الخلف، يدي ناقته ترميان بالحصى إلى الخلف، أما الرجلان فترميان به مؤخرة رسغ اليد، وذلك قوله:

وترمي يداها بالحصى خلف رجلها وترمي به الـرجـلان دابـرة الـيـد وقال الأخطل:

والرجل لاحقة منها بأولها وفي يديها إذا استعرضتها رَفَق يقول الشاعر: إن أرجل مطيته كادت أن تتلاحق وتتلامس من سرعة العدو وتدفقها فيه دون تعب أو كلل. ويصف



أوس بن حجر حركة البعير ونقل بعض قوائمه مع بعض كما سبق أن أشرنا إلى ذلك؛ فيقول:

تـوائـم آلاف نـوال لـواحـق

سواة لواة مربذات خوانف ويقصد الشاعر بتوائم آلاف: أي كأنها في حركتها توائم متآلفة تنهض معاً وتحط معاً تتوالى وتتلاحق وهي لينة السير (سواة) لا تتعب راكبها، والربذ (مربذات): خفة نقل القوائم في المشي، والخوانف: تهوي بأيديها إلى ضبعها (عضدها). ويقول ذو الرمة:

زجول برجليها نغوص برأسها إذا أفسد الإدلاج لوث العصائب زجول: يعني أن الناقة تسير بالوخد، نغوص: تحرك رأسها عند عدوها. ويقول أبو تمام:

فرمت للرحيل مخيسات يصلن بها النميل إلى الوخيد يقول: جهزت الإبل المحبوسة، وسارت بسير الذميل ومنه ارتفع سيرها إلى الوخيد. ويقول أبو الطيب المتنبي: أرى النوى تقتضيني كل مرحلة

لا تستقل بها الوخادة الرسم النوى: البعد، والوخادة: من الإبل هي التي تسير بالوخد، والرسم: التي تسير بالرسيم.

أما الأخطل فيعبر عن ناقته التي تعدو عدو الوخد كأنها مجنونة، كأنما يوجد بكنف جنبها هر مسعور أصابه داء الكلب، ينهشها ويخدشها بأظافره ويثيرها فتعدو، يقول:

كأنها يعتريها كلما وخدت هر جنيب به مس من الكلب أما المثقب العبدي (عائذ بن محصن) فيقه ل:

بصادقة الوجيف كأن هراً يباريها ويأخذ بالوضين أراد أن ناقته صادقة في وجيفها أي سيرها السريع ولا تكذب، ولشدة هذا السير وسرعته كأن هرأ يخدشها وينهشها ويمنعها من الهدوء والسير ببطء ويأخذ بحزام رحلها (الوضين). ويقول أبو الطيب المتنبي أيضاً مشيراً إلى الإبل التي سيرها الرسيم: تخبو الرواسم من بعد الرسيم بها وتسأل الأرض عن أخفافها الشفن أما الحارث بن ظالم فيقسم برب الراقصات، وهي الإبل التي تسير كأنها راقصة، وهو سير الخبب، فيقول: تمنيت جهداً أن تضيع ظلامتي كذبت ورب الراقصات الرواسم ويقول امرؤ القيس:

فدعها وسل الهم عنك بجسرة ذمول إذا صام النهار وهجرا



ذمول: من الذميل وهو السير اللين السهل للإبل. ويقول كعب بن زهير بن أبي سلمى:

ولا يبلِّخها إلا عذافرةٌ فيها على الأين إرقال وتبغيل الإرقال والتبغيل، من ضروب سير الإبل. ويقول طرفة بن العبد:

وإن شئت لم ترقل وإن شئت أرقلت مخافة ملويً من القد محصد يقول الشاعر: هذه الناقة مذللة ومدربة ومروضة فإن أردت أسرعت في سيرها، وإن أردت لم تسرع مخافة سوط ملوي موثق. ويقول الأخطل: وحارت بقاياها إلى كل حرة

لها بعد إسآد مراح وأفكل حارت: سقطت، والأفكل: النشاط، يقول الشاعر: إن الضعاف من المطايا قد سقطت في الطريق إعياءً، ولم تسلم منها إلا المطايا الأصيلة الكريمة التي تسير في الليل دون أن تتعب أو يصيبها الكلال. والإسآد: هو إسراع الإبل في الليل خاصة. ويقول الشاعر بشر بن أبي خازم الأسدي: بذعلبة براها النص حتى

بلغت نضارها وفنى السنام النص: إجهاد الإبل على السير السريع، والذعلبة: الناقة السريعة، والنضار: الخالص، أي سرت عليها

وأجهدتها على السير السريع حتى ذهب لحمها وقوتها. ويقول النابغة الذبياني: قد تجاوزتها وتحتي مروح عنتريس نعابة معناق عرمسي ترجم الآكام بأخفا في صلاب منها الحصى أفلاق العنة هم السير السيد، والمده حن

العنق هو السير السريع، والمروح: النشيطة، والعنتريس: الصلبة، ونعابة: أي تمد عدوها، والعرمس: الصلبة أيضاً، والآكام: المرتفعات. ويقول الأخطل أيضاً: على مذكرة ترمي الفروج بها

غول النجاء إذا ما استعجل العنق المذكرة: الناقة الشبيهة بالجمل الذكر، وتسميها البادية جماليه والفروج: تشعب الطريق، والنغول: الشديد، والنجاء: السرعة. وقد أشار أبو الطيب المتنبي إلى سير الهيدبي، وهو ضرب من سير الإبل فيه سرعة، يقول:

ألا كل ماشية الخيزلي فدا كل ماشية الهيدبي الخيزلي: مشية فيها استرخاء وتفكك وتغنج كمشية النساء.



أما السدو، فهو أن يرمي البعير بيديه عند السير، يقول ذو الرمة:

ورجل كـظل الـذئب ألحـق سدوها

وظيف أمراته عصا الساق أروح وسوج إذا الليل الخداري شقه

عن الركب معروف السماوة أقرح عصا الساق: عظم الساق وهو الوظيف، وسوج: تسير الوسيج وهو أحد ضروب سير الإبل، والزفيف: عدو الإبل بخطى متقاربة. يقول الشاعر عبيد الراعى (عبيد بن حصين):

قذف الغدو إذا غدون لحاجة

دلف الرواح إذا أردن قفولا قوداء تذرع غول كل تنوفة

ذرع الموشح مبرما وسحيلا القوداء: الطويلة، والموشح: الثوب المتداخل، يقال: هذه ناقة تذرع بُعْك الطريق: أي تمد باعها وذراعها لتقطعه، وهي تذارع الفلاة وتذرعها: إذا أسرعت فيها كأنها تقيسها.

الرهو: هو سير الإبل ببطء. يقول الشاعر القطامي:

يمشين رهوا فلا الأعجاز خاذلة

ولا الصدور على الأعجاز تتكل قال الأصمعي: جاءت الإبل رهواً: أي يتبع بعضها بعضاً، لا تخذل أعجازها صدورها ولا صدورها أعجازها.

وقد ورد في التراث العربي أيضاً ما يفعله السير في جسوم الإبل، وما تفعله هي أثناء مشيها وعدوها.

قالت العرب في أمثالها "إذا زحف البعير أعيته أذناه" يقال زحف البعير: أي أعيا فجر فرسنه عياً. وتقول العرب في أمثالها أيضاً "لطمه لطم المنتقش" إذا لطمه لطماً متتابعاً، وذلك أن البعير إذا شاكته الشوكة (دخلت في رجله) لا يزال يضرب يده على الأرض يروم (يريد) انتقاشها (إخراجها). قال لبيد بن ربيعة العامري:

وإذا تغالى لحمها وتحسرت وتقطعت بعد الكلال خدامها تغالى اللحم: ارتفع إلى رؤوس العظام، وتحسرت: أي صارت حسيراً، فهي كالة مُعْيية عارية من اللحم، والخدام: جمع خدمة: وهي سيور تشد بها النعال إلى أرساغ الإبل. وقال المتنبي: إذا ظفرت منك العيون بنظرة

أثاب بها معيي المطي ورازمه الحرازم من الإبل: الذي قام من الإعياء، وأقعده الهزال عن المشي. وقال أعشى باهلة:

وراحت الشول مغبراً مناكبها

شعثاً تغير منها النيُّ والوبر ومعنى قول الشاعر: إن مناكب هذه الناقة مغبرة من الرياح، والعجاج وغيَّرها



الجدب والقحط، وقلة المرعــى فصارت هزيلة. وقال الأخطل:

تفل جلاذي الأكام إذا طفت

صواها ولم تفرغ بمجمرة سمر يريد الساعر أن الناقة بالرغم من عدوها الشديد، ما زالت تطأ الحجارة فتفلقها (تكسرها) وتشقها، وهي تعلو الآكام بأخفافها المجتمعة الصلبة.

وتقول العرب: بعير مرجم، وناقة مرجم، أي ترجم به الفلاة. وقد ورد ذكر الرجم في السير في معلقة طرفة بن العبد وهو يصف ناقته:

واعلم مخروت من الأنف مارنٌ عتيق متى ترجم به الأرض تزددِ وقال أيضاً:

تدافع أجواز الفلاة وتنبري لها مثل أنضاء القداح من السدر أنضاء القداح الدقيقة، أنضاء القداح الدقيقة، والسدر: هنا التشرد والحيرة، ويعني الشاعر أنها تتدافع بأقدامها مسرعة في عدوها، لاجتياز الفلاة وإنها قد هزلت فبدت كالقداح الدقيقة من شدة الضياع والسير على غير هداية. وقال أبو فراس الحمداني: لئر أحل العيس وهي لواغب

حدابير من طول السرى وظوالع ولواغب: تعبة، وحدابير: الواحدة حدبار أي الناقة الضامرة، وظوالع:

الواحدة ظالعة أي عارجة. والظلَع: يكون بسبب العقر أو الحفاء أو أي ألم في قوائم الناقة، فيقال لها ظالع، وعادة لا تطأ بالقائمة التي تظلع بسببها على الأرض كثيراً، يقول كثير عزة في التائية: وكنت كذات الظلع لما تحاملت

على ظلعها بعد العثار استقلت ويقال: عتب البعير يعتب عتباً إذا ظلع أو عقل أو عقر فمشى على ثلاث قوائم يقفز قفزاً. ويقول طرفة بن العبد: وإن شئت سامى واسط الكور رأسها

وعامت بضبعيها نجاء الخفيدد ومعنى قوله: إذا أردت جعلت رأسها موازياً لوسط رحلها في العلو من فرط نشاطها وشدته وجريها وجذبي زمامها إليّ، وهي تسرع في عدوها كأنها تسبح بعضديها مسرعة مثل إسراع الظليم (ذكر النعام). ويقول شبيب بن البرصاء: إذا هبطت أرضا عزازا تحاملت

مناسم منها راعف وشجيج ومعنى ذلك أن ناقة الشاعر إذا سارت على أرض صلبة تكلفت مشقة ذلك، حتى ولو خرج الدم وسال من أطراف أخفافها (المناسم). ويقول جابر بن حُنَيْ التغلبي عن ناقته:

أنافت وزافت في الزمام كأنها إلى غرضها أجلاد هر مؤدّم



ومعناه أن ناقته تخطر وتختال في سيرها وهي مزممة، كأن هراً قبيح الخلقة عظيم الهامة (المأدوم) في غرضها ينهشها بمخالبه فتهيج في عدوها. ويقول الأخطل: صعر الخدود وقد باشرن هاجرة

لكوكب من نجوم القيظ ملتهب ومعناه أن المطايا تصعرت خدودها أي رفعت رؤوسها وأعناقها عند عدوها في الحر الشديد والأرض الملتهبة من الحرارة.

في الشعر النبطي. اختص سير الإبل في التراث الشعبي بأسماء عرف بها، تستمد تارة من سرعته وأخرى من بطئه؛ فالنجائب سريعة كالصقر أو كالنعامة، والتي هي أقل نجابة تكون أقل سرعة، وهكذا. ولا يكتمل ركض الذلول حتى تبلغ خمس سنوات أي تصبح ثنية (تقلع الثنايا)، أما قبل ذلك فلا يعتبر ركضها تاماً، ولا يزيد بعد أن تقلع الثنايا أي أنها تبلغ قمة قدرتها على الركض في هذه السن. وللإبل قدرة فائقة على الاتزان في السير إذ إنها تستطيع السير على ثلاث قوائم، فعندما تعقل إحدى قوائمها الأمامية فإنها تنهض من مبركها وتُعتب وقد تسير على ثلاث على ثلاث قوائم لمسافة طويلة.

ولسير الإبل أسماء وصفات تتصف بها النجائب من الإبل، وإذا ساروا فوق الركائب يظهرون ما يلبسونه إياها من دلال. ولذلك

تختلف الإبل في مسيرها، منها السريع ومنها البطيء. ومن أنواع السير الجفيل والإهذال والدفلجة وفي المثل «ما كل غارة بدفلاج» والتدرهم، وينطقه بعضهم: الدرهمه والدرهام، وهو من الفصيح.

وقد ورد في الشعر الشعبي الكثير من القصائد التي تصف سير الإبل نورد منها قول الشاعر طلال بن فريج بن سعيد:

ياراكب من فوق عجل الزفيفي مامون قطّاع الفيافي عماني أبو وروك يكهلن الرديفي أسرع من اللي كعكعه بالعنان يشدى ظليم شاف زول ذريفي أول مشيك وتالي الزول بان أقفى يومّي بالجناح الخفيف الريش هزة بالشادي السمان وقال شاعر آخر:

ياراكب اللي فديده زين ما ضيّقت صدر راعيها ما ضيّقت صدر راعيها والشمس ما هَف تاليها والشمس ما هَف تاليها وقال راكان بن فلاح بن حثلين:

بتيل شاي ومقتفيه الولامي وليا دعم زوله على حد الاسياف قلط ثلاث يشبهن الولامي



ياراكب من فوق طلق الذراعين يطوي مسير اليوم في طول باعه يسرح من الطفره بلاد النسيين يعجبك بالخد السماح ارتباعه ومن شعر الحداء قولهم:

يساذود درهـم جسله وإن درهم مرهم كسله وقال أحد الشرارات «ما يدفق السمن درهامه». والدرهمه من أنماط سير الإبل؛ قال صقر المسعري:

كبيرة لابــاهر نافجاتٍ ضلاف العــاج والى درهــمت لكن الادمــي تحاليهــا وقال الرقاص:

هني من درهمت به فرخة الحره معط مزاليج والا معطي الجودي والدفلاج نوع من سير الإبل ذكره صقر المسعري فقال:

وين ابالقى فاطري زينة الدفلاج عجله وريّضة على شف راعيها وقال خلف الأذن:

مع البياحة مشيها العصر دفلاج هميم الى من المغني نزرها والإدلاج: هو السير آخر الليل قبل طلوع الفجر، سواء كانت إبلاً أو غيرها وسواء كان سريعاً أو بطيئاً؛ قال أحد الشرارات: ركبت عليهن تالى الليل وادلجن

والصبح وانا بوسط خولات عايم

بواطن مشل الادامى بالاوصاف وان زرفلن يـشـدن لجـول النعام وقال محدا بن فيصل الهبداني: ياراكب سربالة تقطع البيد حمرا ولا فوقه رديف محنها أول نهاره خل مشيه تفاديد وافهق الى البردين عقبيك عنها وقال محسن بن عثمان الهزاني: قم يانديبي فوق حرِ محينا ممشاه يـوم للـهجـاهيـج عـشريـن طويل بذلات الخطا بالجرينا بوعه على بـوعات الانضا ثمانين وقال محمد بن عبدالله العوني: يانديبي فوق موجاف يقطع الديّان باهذاله وقال العارضي: يوم نط الرقيبه راس مشذوبه قال زلوا وجاك الجيش زرفالي وقال خلف بن زيد الأذن العنزي: ياراكب اللي مشيها روج ورواج حایل شمان سنین ما احلی ظهرها مع البياحه مشيها العصر دفلاج هميمة كان المغني نزرها وقال عادي بن محمد الرمالي: راكب حرِّ من الهجن منحوفي يقطع الدو البعيده بذوماله

وقال محمد بن هادي القحطاني:



وكانوا ولايزالون يحبون مسير الإبل ليلاً لبرودة الجو. ومن الأمثال قولهم يشلّها شل الخلاوي ذلوله «ظهورهن والهدان نيام».

> ومن سير الإبل الزرفلة، وهو الجد في السير السريع تتابع فيها الخطوات بسرعة؛ ومن شعر الحداء قولهم: إن زرفـــــــن مــع حــــالــــه مـــن لـــه رديــف شـــالــه

قال الشاعر عبيد النتيفي: زینها لی زرفلت عقب ربع واردین فيه مثل العلم طافح بحيالها وقال ابن قويد الدوسري:

يبكن فعلى ناقضات الجعود

لى زرفل المظهور <mark>واللاش خلاه</mark> لى زرفل المظهور قدم الجرود

كم واحد باطرافهم قد طرحناه وقال محمد بن سلطان المسعرى:

إلى من نهمها قايم الحظ زرفلت تسوق الركايب سوق من زود ما بها ومن السير الزفزفة ويقولون: بعير زفزاف، ومن غناء النساء قولهن:

يابنت من يرمى والركب له زفزاف يرمي ولا يخطي يقعد ولا ينشاف

والذميل (الذومال): السير السريع اللين ومن شعر حدائهم قولهم:

إن ذومللن والتسمن زهاب اهله ن تِحّن

وقال أحد الشرارات في الشل:

إن هر"فت شمس المغيرب للادماس وزاوع الناقة: أي حرك زمامها لتزيد في السرعة، وزوع الإبل: أي شتها وفرقها. ويقال ناقة مواشك إذا كانت لا تتعب من السير.

والميح: ضرب من المشي ورهوجة حسنة. ماح يميح أي يتبختر. ومن أقوالهم «تميح روحها موح في مشيها». والمرخاء: الناقة المسرعة نشاطاً. ويقال مرح البعير، ومرحت الناقة إذا جرت جرياً غير مستمر.

وإذا ربعت الناقة خوفاً من شيء، فركضت على غير اتجاه قيل رْثَعَت. قال محمد الفليو:

من اول ترثع على غير تقدير واليوم ليته لو لمشي تقادي فإذا ضرب البعير بقوائمه كلها على الأرض فتلك الربعة، ومنه قولهم «يصكه ربع»، فإذا جعل كأنه يضرب بقوائمه كلها فتلك اللبطة، يقال «مر يلتبط التباطاً».

والأحرد: البعير إذا سار ونفض إحدى يديه، ويحدث ذلك بسبب مرض يصيب اليد، ويقال: يخنف وخنف خنافا: وهو أن يمشى البعير على أحد



شقيه وأن يهوي بيديه إذا رفعهما. ويقولون «جت تحارد على جنوبها من العطش».

والشغور: هو ركض البعير حتى لم يدع جهداً قيل: تشغر يتشغر تشغراً. ويقول المثل: «ركبها شغرى». ويقال: ناقة طفاحة القوائم أي سريعتها. والخبب عدو للإبل تراوح فيه بين يديها، والإرقال نوع من السير، والرقلاء من أسماء الإبل.

ويسمون البعير الذي يبرك بعد مسير ولا يقوم حرون، فإذا ما ابتعد عنه صاحبه قام وتركه، والبعير المجون عندهم هو الذي لا يسير إلا بضرب. والشرود هو الجمل الذي يهرب عن صاحبه.

أصوات الإبل

من عادة العرب دائماً إعطاء اسم لكل شيء، سواء أكان مادياً أم معنوياً، ولم يخرقوا هذه القاعدة في أصوات الإبل فقد سموا كل نوع من أصوات الإبل سواء أكان مرتفعاً أم منخفضاً، في حالة الحنين والعطف أو في حالة الخنين والعطف أو في حالة الغضب والهياج، وكان كل إنسان يسمي هذه الأصوات أو ينعتها فتشيع تلك الأسماء أو الأوصاف في القبيلة ويتداولها الرعاة وغيرهم، ثم جاءت

كتب اللغة فجمعت هذه الأسماء وتلك النعوت وصنّفتها. ويُعبر كل اسم أو صفة عن حالة من حالات الصوت، ولقد تفّنت المعاجم في تصنيفها فجعلَت قسماً لأصوات الإبل، وثانياً لهدير فحول الإبل، وثالثاً لأصوات أنياب الإبل، ورابعاً لأصوات أخفافها، وخامساً للأصوات التي تُنادى بها الإبل وهكذا.

وفيما يلي تعريفات تكشف عن الفروق بين هذه الأسماء والنعوت:

وأول ذلك الإرزام وهو صوت تخرجه الناقة من حلقها لا تفتح به فاها، وذلك على ولدها حين ترأمه. وهو صوت منخفض قليلاً، وكثيراً ما ترزم الإبل عند العطش، تقول البادية ترزم أو تحتطم، وقال المتنبى:

أَثْلِتُ، فإنا أيها الطلل نبكي، وترزم تحتنا الإبلُ ومن أصوات الإبل عموماً الأطيط، وهو ما تصدره من صوت إذا ثقل عليها الحمل؛ قال الشاعر:

الست منتهياً عن نحت أثلتنا ولست ضائرها ما أطّت الإبل وإذا شربت الإبل فصوت مشافرها هو الشّيب، وإذا نقلت أخفافها فالصوت الذي تحدثه هو الهجيس، وإذا ضربت



الإبل فرغت وفتحت أفواهها قيل عجعجت.

ومن أصوات النوق الحنين، والحنين في الناقة أشد من الرزمة، وكلا الصوتين ناتج عن حنان أو فرح؛ قال ذو الرمة: ونكباء مهياف كأن حنينها

تحدث ثكلى تركب البورائم والأد ترجيع الإبل الحنين في أجوافها، والإصغار حنين الناقة الخفيض، والإكبار هو حنينها العالي. والإهجال نوع من الحنين أيضاً فيه تعبير أكثر، وكثيراً ما تهجل الخلوج. أما البغام فهو تقطيع الناقة الحنين، فهي بغوم، وهو ناتج عن خوف أو حرقة؛ قال المتني:

عيون رواحلي إن حرت عيني وكل بغام رازحة بغامي فالبغام صوت الناقة بين الحنين والرغاء، وهو إخراج الصوت من غير فتح الفم. وهو عند البادية صوت الحوار أيضاً. قال القطامي (عمير بن شيكم):

فما راعها إلا بغام مطية تريح بمحسور من الصوت لاغب وقال جعفر بن علبة الحارثي: وأصهب جوني كأن بغامه

تبغّم مطرود من الوحش مرهق وقال عتيبة بن مرداس:

تسنحت حرجوجاً كأن بُغامها أحيح ابن ماء في يراع مفجّر ويقولون: سجعت الناقة، إذا مدت الحنين على جهة واحدة. وسجرت الناقة إذا مدت حنينها فطربت في أثر ولدها؛ قال الشاعر:

حنت إلى برق فقلت لها قري بعض الحنين فإن سجرك شائقي ويسمى حنين الناقة على ولدها أيضاً الهدجة، وناقة هدوج ومهداج، فإذا اشتد الحنين والترجيع فهو الهزيم.

ومن أصوات النوق أيضاً الحريق، وهو صوت صريف أنياب الناقة، وحرق الإنسان نابه إذا فعل ذلك من غيظ وغضب. والصريف: صوت احتكاك أنياب البعير؛ قال أوس بن حجر:

ينقر طير الماء منها صريفها صريفها صريف محال أقلقته الخطاطف

وإذا صوتت الناقة في ضجة فذلك الرغاء، وناقة كثيرة الرغاء أي كثيرة التصويت، ويكون الرغاء للناقة إذا خافت أو مسكت، وكذلك يرغو (يرغي) البعير إذا طرح أو أمسكت به فيتحول هديره إلى رغاء، وقيل في المثل «بَكّل هديره برغا»، قال البحترى:

لئن كان مستغوي ثمود لقد غدت على على قومه بالأمس راغية البكر



وقال المتنبي:

ويبكي خلفهم دثر بكاه رغاء و تسؤاج أو يسعار والكتوم عكس الراغية، وقيل هي التي تشول بذنبها ولا تبشر بلقاحها. كما أن الناقة التي لا ترغو (ترغي) تسمى الركوب.

أما صغار الإبل فمن أصواتها الإنقاض وهو لجّة الحيران. وإذا كان رغاء الفصيل ضعيفاً فهو العواء وتسميه البادية بغام؛ قال ذو الرمة:

به الذئب محزوناً كأن عواءه عواء فصيل آخر الليل محثل والهتهتة والهتيت هي صوت البكر وكأنه يعصر صوته. والتزغم في الفصيل حنين خفي، وتزغم الجمل ردد رغاءه في لهازمه، هذا الأصل ثم كثر حتى قالوا: تزغم الرجل إذا تكلم كلام

المتغضب، وأنشدوا:

على خير ما يلقى به من ترغما وقد وصفوا أصوات الفحول والجمال وأكثروا في ذلك ونوعوا؛ ومن ذلك التدوية، يقولون دوى البعير: سمع لهديره دوي، تقول البادية «قصف البعير» أو «تعصف البعير». والتدوية أيضاً صوت يصدره صاحب الإبل سواء عند شرابها أو جفالها تعرفه الإبل فترتاح له وتطمئن.

ومنه الترجيع وهو ترديد الصوت في الحلق، ورجّع البعير في شقشقته إذا هدر، ورجعت الناقة إذا حنت.

والجرجرة: تردد هدير الفحل في حنجرته، ويقال للفحل جُراجِر، وتخمط الفحل إذا هدر. والرجس الصوت الشديد من هدير الفحل، وكذا شدة الحنين عند الناقة. والزغد: الهدير الشديد. وقيل: إذا جعل البعير يهدر هديراً كأنه يعصره قيل: زَغَد؛ وأنشد: بخ وبخباخ الهدير الزَّغْد

والزغردة: ضرب من هدير الإبل. وقد زغرد الفحل: هدر في غلاصمه وردده في جوفه. والشحشحة في الهدر ما ليس بخالص من الهدير، وأنشد:

فردد الهدر وما إن شحشحا وقب ناب البعير: إذا سُمعت قعقعة أنيابه، والاسم منها القبيب، والقبقبة صوت هدير الفحل من الإبل، وقيل هي اضطراب لحييه إذا هدر، خاصة إذا أسرع في مشيته، وهي أيضاً القضع أو القضيع وهي صوت لحييه إذا اصطك بعضهما ببعض حين يركض هاجماً أو حين يطلق من مربطه فيركض نحو القطيع.

والقرقرة: هدير البعير إذا صفا صوته ورجّع. وقد ورد عنهم بيت شعر سار مسير المثل وهو:



ربَّ عجوز من نُمَير شهبره علمتها الإنقاض بعد القرقره والقرقرة: هنا كثرة الكلام.

وإذا هدر البكر والفحل الذي ليست له شقشقة فذلك الغطيط، وقيل: هو الهدر في الشقشقة، فإن لم يكن في الشقشقة فهو هدير، والناقة تهدر ولا تغط؛ لأنه ليس لها شقشقة، تقول البادية «يزجم القعود زجم». قال امرؤ القيس: يغط غطيط البكر شد خناقه

ليقتلني، والمرء ليس بقتال والأخرس من الفحول والأفحم سواء، وهو الذي يهدر في شقشقة ليس لها ثقب، فهي في شدقيه لا تخرج، ولا يخرج الصوت منها؛ لأنها ليست بمثقوبة، وتقول البادية أعجم، وهم يستحبون أن يرسلوا الأخرس في الشول؛ لأنه لا يكاد يكون إلا مئناثا، وناقة خرساء: لا ترغو.

والقشقشة: الصوت في محض الشقشقة قبل أن يزغد بالهدير، فإذا ردّد الهدير فتلك الكهكهة، والقصف هو شدة الهدير، وصوت صريف أنيابه أو الهدير في الشقشقة. والهجهاج صوت هدير الفحل.

والهدير صوت في غير شقشقة، وفي المثل «كالمهدر في العنة» يضرب لمن يصيح

ويجلّب ولا ينفذ قوله ولا فعله، كالبعير يُحبس في العُنة (الحظيرة) ممنوعاً من الضراب.

وأول الهدير الكشيش فإذا ارتفع قليلاً فهو الكتيت ثم الهدير، وأعلاه البذخ، وبعير شديد الهدير، وفحل هداهد، أي كثير الهدهدة: أي يهدر في الإبل ولا يضربها. وأنشد:

فحسبك من هداهدة وزغد أما البخبخة فهي إخراج الماء مع الهواء من الفم وتسمى الزوير، وهو صوت الهدارة.

والسكوت: هو الجمل الصموت عند الرحلة والركوب. والصهميم: البعير الذي لا يرغو (لا يرغي) ويسمى الأعجم والأزيم والأزجم والأسجم. والضموز أيضاً البعير الذي لا يرغو يقال له ضامز. والناقة الضامز أو الضّموز التي تضم فاها فلا ترغو (لا ترغى).

أما الضبح فهو صوت إصدار الهواء عند الفزع بلا رغاء. قال تعالى في صفة الخيل: ﴿والعاديات ضبحاً﴾ (العاديات: ١).

ويلحق بأصوات الإبل تلك الأصوات التي تنادى بها، سواء لـورود الماء، أم للتوجه إلى المراعي، أو للعودة إلى خيام أصحابها ومنازلهم، ولكل راع رموزه



الخاصة التي ينادي بها إبله، ويدعوها بها إلى واحد من الأغراض الخاصة. وكما تختلف النداءات من راع إلى آخر تختلف كذلك من قبيلة إلى أخرى، ومن إقليم إلى آخر. وهذه العادات في مناداة الإبل بأصواتِ معينة كانت معروفة منذ القديم، وقد جمعت منها كتب معاجم المعانى ومعاجم الألفاظ قــدراً لا بأس به، نذكر منها كتاب المخصص لابن سيده في الفصل الذي خصصه لأصوات الإبل وفي القسم الذي سماه (باب الصوت بالإبل) وقد جمع طائفة منها وحكاها بل<mark>غة أصحابها.</mark> أما في العصر الحديث فخير من تكلم على الأصوات التي تنادى بها الإبل على محمد الحبردي في كتابه <u>الإبل</u> في الف<mark>ص</mark>ل الذي عنونه «نداء الراعي للإبل» وجاء فيه: يركب الراعى الرحول (القعده)، وهي تلك الناقة التي يضع فوقها أشياءه مثل: الصميل والطعام والعقل والتوادي وبقية أشيائه، وهذه

اشياءه مثل: الصميل والطعام والعقل والتوادي وبقية أشيائه، وهذه الرحول تتبعها الإبل أينما ذهبت، يركبها الراعي ويصيح منادياً للإبل فتترك المرعى وتتبعه أينما ذهب، ولكل إبل نداء، أو أنه في الواقع لكل صاحب إبل نداء يسمي به إبله مثلما تسمي القبائل أنفسها ببعض الألقاب. وهذا النداء خاص

بصاحب الإبل تعرفه إبله ويتوارثه أباً عن جد ويسمى النداء المشايعه. وكل صوت أو نداء يطلقه الراعي لإبله يسمى في بادية الجنوب تكلام. وتختلف هذه الأصوات حسب ما عود الراعي إبله عليه. فإذا كانت بعيدة عنه في المرعى قبل الصباح فإنه يرفع صوته بالنداء حسب بعدها وقربها منه، وقد ينادي كل ناقة باسمها. فإذا كان النداء لعودة الإبل من المرعى يقال «ينقر لها»، وإن كان النداء لشرب الماء يقال «يدوّه لها»، فإذا أراد حلب إحداها فيقال «ينقض لها الله فلا تهابه. وعندما ينادي صاحب الإبل إبله بهذا النداء فإنها تتوقف عن الشرب إذا كانت تشرب ولو كانت ظامئة، وتتوقف عن الرعى ولو كانت جائعة، وتلتفت نحو صاحبها، وتبدأ بالحنين. والحنين صوت تصدره الإبل ولا يصدر عن غير الإبل، تعبّر عن تجاوبها مع صاحبها، وعن محبتها له، فتنطلق معه حيث يتجه، تاركة وراءها الماء والمرعى.

وإذا أراد الراعي الورود إلى الماء والرواح إلى منازل العرب ناداها نداء الرواح (نقر لها)، فاتجه بها من المرعى إلى مورد الماء أو المراح، وهذا



النداء أو الحداء تعرفه الإبل فتترك المرعى وتقتفي أثر الراعي نحو مورد الماء، وللصدر من الماء نداء تترك بعده الماء وتنهض من مباركها متجهة إلى المرعى، ويسمى نداء الصدر من الماء.

ولكل إبل نداء تعرفه مثل الاسم العام لها جميعاً خاص بهذه الرعية دون بقية الـرعايا الأخرى، ولكل رعية من الإبل نداء معين. فيقال هذه مشايعة (آل فلان) وتلك مشايعة (زيد) وتلك مشايعة (عبيد). والمشايعة مثلها مثل الوسم الذي يوضع علامة على الإبل لتمييزها عن الاختلاط والاختلاف، ولكنها تختلف عن الوسم إذ إن الوسم كئ ت بالنار والمشايعة بالصوت تخص هذه الإبل وصاحبها وتميزها عن غيرها. فلو فرضنا أن عدة رعايا من الإبل اختلطت، وأراد واحد من الرعيان (الرعاة) الانفراد بإبله فإنه بدلاً من أن يستخرجها واحدة واحدة، بدلاً من ذلك فإنه يركب ظهر رحوله أي (القعده) ويبدأ يصيح بمشايعته لإبله ويتجه إلى الناحية التي يشاء، فتترك إبله بقية الإبل التي كانت مختلطة معها وتتبعه إلى الجهة التي

يرغب أن يتجه إليها؛ لأنه ناداها بهذا الهذاء الخاص بها، أي كأنه قال (لا يتبعني سوى إبلي التي تخصني)، فتتبعه إبله. أما غناء (حداء) الرواح وهو حداء للإبل بأن تتجه من المرعى بعد غروب الشمس إلى منازل أهلها كي تمرح (تبيت) في مراحها قريباً من أهلها أثناء الليل وهو حداء تطرب له الإبل فتتجه وهو حداء تطرب له الإبل فتتجه جميعها بأثر الصوت عندما يحدو به الرعاة ومثال ذلك قولهم:

حدا الوضحا وين يابنيه حدا الوضحا وين يابنيه حدا الوضحا وين اربعه واثنين وقرونك اربعه واثنين مزيونه مار أبوك عفين مسار ابوك عفين ابويه بويه بويه) أو (مله مله مله) وكلمة (بوه) تعني البويضاء تدليلاً وتحببا لها وكذلك (مله مله) تعني الليحاء، ويقولون كذلك:

وضحابن عايش وضحابن عايش يابنيه للحجب نايش وقرونك للحجب نايش إرشره إرشره (أي تعالي ياشرهه) وشرهة اسم ناقة من النوق وحين



تسمع النداء تترك المرعى وتتبع ذلك الصوت الذي تعرف أنه يريد منها أن تعود إلى مبيتها أثناء الليل وحتى الصباح. وعند الفجر تحن المخاليل في وقت واحد، والبدو يؤقتون بهذا الحنين فيقولون وقت (حنين المخلول) أي مع الفجر فتتجاوب بقية الحيران والأمهات بالإرزام ويكون هذا الوقت هو وقت إطلاق عقل الإبل وشد الرحول ومن ثم جمع العقل حزمة واحدة ووضعها مع بعض الشمال القديمة على ظهر الرحول بعد وضع الحداجة، والغاية من وضع الشمال القديمة على ظهر الرحول (القعده) هي جعل الحيران تشم رائحة أمهاتها في هذه الشمال فتتبع ناقة الراعي (القعده) (۹ - ۱۶: ۱۶ – ۲۸).

الحداء

ومما يلحق بأصوات الإبل والأصوات الخاصة بندائها ما يسمى الحداء، وهو عادة عربية قديمة، ويسمى هذا الغناء إذا كانت الإبل ترد الماء غرهاد. والحُداء على وزن (فُعال) من قولهم: حدوت الإبل أحدوها حدواً؛ قال الراجز:

حدوتها وهي لك الفداء إن غناء الإبل الحداء

ومن أمثال العرب «كالحادي وليس له بعير». وأول الحداء الهيد وذلك أن الحادي إذا أراد الحداء قال: هيد، هيد، ثم زجل بصوته، قال الراجز:

وقد حدوناها بهيد وهلا حتى ترى أسفلها صارعلا ويقال: إن الحداء هو المنطلق الأول للشعر العربي. ومن ارتباط الإيقاع بالإبل وسيرها أن العروضيين اتخذوا من جريها (الخبَب) اسماً لإحدى صور البحر المتدارك (فعلن) ثماني مرات. وقد عُرف من الحدّائين في الإسلام البراء بن مالك، وأنجَشَة، وقد كانا مع النبي عَلَيْكَةً في بعض أسفاره، فجعل البراء يحدو بإبل الرجال، وأنجشة يحدو بإبل النساء حتى إن رسول الله عَلَيْكَةً قال لأنجشة وهو يحدو «رويداً ياأنجشة لا تكسر القوارير " يعنى ضعفة النساء وقيل: إن عبدالله بن رواحة كان يحدو بين عيري الرسول عَلَيْكَةً وعامر بن الأكوع وعمه سلمة بن الأكوع، ومنهم عدي بن أبي الزعباء حادي جيش المسلمين في عودته من بدر منتصراً، وغيرهم، ومن أشعارهم في الحداء قول الحادى:

دع المطايا تنسم الجنوبا إنّ لها لنباً عجيبا حنينها، وما اشتكت لغوبا يشهد أن قد فارقت جنيبا



لو ترك الشوق لنا قلوبا إذاً لآثرنَ بهن النبيا إن الغريب يسعد الغريبا ويروون أن رجلاً من حداة الإبل اسمه سلام اشتهر بالحداء حتى ضرب به المشل، وروي في سيرته أنهم كانوا يعطشون الإبل أياماً ثم يـوردونها الماء، ويقف سلام من ورائها يحدو لها فتنصرف عن الماء إليه. يقول الشاعر كشاجم محمود بن الحسين الشاعر العباسي المتوفي سنة ٣٦٠هـ في فائدة

تكون شرعت في الورد: إن كنت تنكر أن في ال ألحان فائدة ونفعا فانظر إلى الإبل التي لا شك أغلظ منك طبعا تصغي لأصوات الحداة فتقطع الفلوات قطعا ومن العجائب أنهم يظمونها خمساً وربعا فالأ توردت الحا ض وشارفت في الماء كرعا وتـشو"فـت لـلصـوت مـن

حاد تصیخ إلیه سمعا

ذهلت عن الماء الذي

قد يذهل الإبل عن شرب الماء بعد أن

تلتذه بردأ ونقعا شوقاً إلى النغم التي أطربنها لحنأ وسمعا ويقوم مقامه عند العامة الهجيني قال خلف الأذن:

مع البياحه مشيها العصر دفلاج هميم لي من المغنى نزرها وقال فهيد السكران:

وجنا على حس الغنا تستلجا والكور خطرٍ من قراها يموج وقال مريبد العدواني:

الألحان، مشيراً إلى أن صوت الحادي مرّات نلفي بالغنا والتصاويت ننحى الروك بنحور عجلات الاهذال ويقول الحبردى:

إن الحداء كذلك هو ذلك الصوت الذي يطلقه الراعي أو المالك إلى الإبل لتتبعه إلى المرعى أو للعودة منه أو لدعوتها إلى الشرب. ولكل صاحب إبل نداء مميز تعرفه إبله وقد يكون متوارثاً في القبيلة أباً عن جد، وقد استخدمه وعرفه العرب منذ القدم. وبواسطة الحداء تعرف الإبل أصحابها وما يريدونه منها، وهو في الحقيقة دليل على قوة ذكاء الإبل (٦٤:١٤٠٩).

وذكر أبو سويلم بعض ما يقال عند دعاء الإبل وزجرها، مثل: جوه، وجها،



وحل، وحي، وعيه، وعاه، وهيب، إخ، إخ، هاه، ياه وياه.

وورد في كتب التراث أن الحداء في العرب كان قبل الغناء، وكان سببه أن مضر بن نزار بن معد قد سقط عن ظهر بعير في بعض أسفاره فانكسرت يده فجعل يقول: يا يداه، يا يداه، وكان من أحسن الناس صوتاً فاجتمعت الإبل وطاب لها السير، فاتخذه العرب حداء، فجعلوا كلامه في أول الحداء، فمن قول الحادي المتغني للإبل: يا هاديا يا هاديا ... ويا يداه يا يداه.

ونقل الشراري عن جواد علي قوله: والحداء هو من أقدم أنواع الغناء عند العرب، يغنى به في الأسفار خاصة، ولا زال على مقامه ومكانته في البادية حتى اليوم، ويتغنى به في المناسبات المحزنة أيضاً؛ لملاءمة نغمته مع الحزن. وكان الحداء أول السماع والترجيع في العرب، ثم اشتق الغناء من الحداء، اشتقه جناب ابن عبدالله من أوجه الغناء الجاهلي، وهو النصب غناء الركبان وغناء الفتيات والقينات، يغنى به في المراثي، والذلك دعاه إسحق بن إبراهيم ولذلك دعاه إسحق بن إبراهيم

الموصلي الغناء الجنابي نسبة إلى ذلك الرجل، وهو الذي يـقال لـه المراثي، ومنه كان أصل الحداء، وكله يخرج من الطويل في العروض (١٤١٢).

يتفنن الحادي في كلمات تجلب كافة الرعاة الآخرين، وكذلك القاطنين على المورد، والذين يأتون عادة يستمتعون بما يقوله الحادون من أنغام وكلمات شجية ومعان ذات أبعاد تتعلق بشؤون حياتهم ومعاشهم. ويتفنن الحادون في صياغة الحداء بسكل مشوق يتضمن طرح مشكلة أو قصة ما تحتاج إلى تكاتف الجميع لحلها. أو يطرحون قضية تذكر النشء وتعلمهم أمور حياتهم وكيفية التعامل حسب عادات وتقاليد القبيلة.

قال سعد الصويان «وكان الرجز يستخدم في الحداء منذ الجاهلية وبنفس الطريقة التي كانت سائدة في بادية الجزيرة حتى وقت قريب. ينقل صاحب كتاب الأغاني عن ابن حبيب قوله: كانت العرب تقول الرجز في الحرب، والحداء والمفاخرة وما جرى هذا المجرى».



وهناك نماذج لقصائد الحداء ترددت في كتب الإبل وفي كتب الشعر الشعبي، نقتطف منها قولهم:

ما قلت لك يامضحي السيوم ورد الوضحي وقولهم:

حمرا ترص الجالي رص الحوديد الغالي وقولهم:

يا قليّب أبو جفين يامرحوم الوالدين وقولهم:

يابنت يانصابه تراالحياة نهابه وقولهم:

عــمــراً عــلــيــه طُــلابــه غـــزا عــلــيــه وجــابــه وقولهم

هب الهوا شمالي هلا ياريح الغالي وقولهم:

ياالله صباح الخير علي وعلى غيري وقولهم:

ياالله علىك ارواهن غيرت غيرت أيربل ذراهن وقولهم:

البل عطايا ربي تدعي البغيض يحبي وقولهم:

ياعشير الحطابات نياقك ما هن شرابات وقولهم:

طاح المطر واشانا ونجدد منازلنا وقولهم:

يا شمخ العشاير يامجوزات البايسر يقول القويعي عن الحدي أو الهوبلة: الحدى لإخراج الماء من البئر من الغناء الشعبى الذي بدأ يزول وينقرض شأنه شأن غيره من أغاني تراثنا القولي (لا يزال الحداء مستخدماً في البادية). وكانوا يقومون بتأديته عند سقاية الإبل، واستخراج الماء من البئر بواسطة الدلو التي يطلقون عليها اسم القلص، وهي كبيرة الحجم؛ ولهذا فهى تستقبل بواسطة اثنين من الرجال عند حافة البئر لحملها وصب الماء منها. ويسمى هذا الغناء جذبًا إذا كان المغنى يجذب الدلو بنفسه من القليب، فإذا كان الحبل على المحالة سمى الغناء



(هياباً)، أما إذا كانت الدلو تسحب بمطية وكان الحبل على السانية، فإن غناء الشخص الذي يتلقى الدلو ويصبه في الحوض يسمى (عوبال). وهناك من يقول الهياب إذا كان الشخص يذب الدلو بيده أو يعاونه شخص آخر، كذلك إذا كانت البئر قليلة الماء واحتاج الأمر إلى نزول شخص إلى قعرها، ويسمى المياح، ليغرف الماء بإناء ويصبه في الدلو أو الغرب، فإن غناءه يسمى أيضاً (عوبال).

وأورد القويعي بع<mark>ض</mark> الأهازيج ا<mark>لتي</mark> كانوا يـستخدمـونها في حـدائهم مثل قولهم:

وضحاحلايا نوره ووسيمها الباكوره وقولهم:

وضحا سنامه يومي مثل القمر بغيومي وقولهم:

صبّوا لنياق السايب شقح وبهن جنايب وقولهم:

غرو على ام رْضمه ريحة زباد بشمه

وقولهم:

متى يضيح البارق عن هالقليب انفارق وقولهم:

الاشقر المنقوض عسلى ردايف موضي وقولهم:

البرق وين تخيله على سجا وسحيله ملحا تجرخ طاها والمنخره ما اضماها وام الجواعر ماها وقولهم:

خسل المسال من الجسال رص الحسال وقولهم:

صبوا لراعي الكاسه شيقي والكاسه شيقي في الكاسه وقولهم:

يابنت شومي شومي للي ذلوله تومي وقولهم:

لے عاد ما ترویہا جَنّب وانا راعیہا

وقولهم:

وضحا سنامه عالي وردت عللي أم اوعال



أغاني الرعاة

عندما تبدأ الإبل في ذهابها للمرعى صباحاً، فإن أبناء البادية في الجنوب ونجد عادة ما يغنون بألحان الهجيني المعروفة. وفي الجنوب يغيرون الألحان في الظهيرة إلى نوع يسمى الطرّاق، وهو من أنواع الهجيني، والمسحوب. وعند العصر يغنون بلحن يسمى الدندان ومن أمثاله:

ميح ياجبل من طريق البل والا توط القلب لى انوى بنيّه محط الارض محط وقولهم:

ياهل الديار البعيده ليتكم تقربون تمشون الايام واطراف الليالي تجون وقولهم:

ياونتي ونة الهازل إلى ناط رد إان ورد ما يشرب الما وان صدر ما ورد وقولهم:

قالوا لي الناس يالسارق وانا اللي بري السارق اللي على بوقة خويه جري وقولهم:

ياهجن ياماشيه ياناصيه حضرموت هو صدق ياناس من فارق وليفه يموت وقولهم:

ياويلي من الموت والنود تذري عصير ياليت من له جناحٍ يم خله يطير وقولهم:

من ضيقة الصدر عيني باح مكنونها تكفون ياهل المعرفة لا تبكونها ما تبكي الاعلى ناس يحبونها أما قبل مغيب الشمس فإنهم يلعبون بلحن يسمى الرواح وهم في طريق عودتهم لمضاربهم، ومن أمثال هذا اللحن:

ياشلي العرب شب لي نارك من مبان الخلا ينبني جارك وقولهم:

ياوجودي على زين لاماهم في المرابيع والاعلى ماهم وقولهم:

ياهل الهجن ياللي بها اروافي شرعوها على المشرع الصافي وقولهم:

ياغرال ثرا الميل بعيونه ياهله بالثمن ما تبيعونه وقولهم:

ياهلي ما تشوفون ما جاني ما ذبحني ولا جاني ولا جاني ولا جاني وجدير بالذكر أن الدندان والرواح لا يعرف إلا لدى الدواسر وآل مُرَّة. وهو في الأساس من ألحان الساحل العماني، خاصة المناصير والعوامر والدروع، ويسمونه التغريد، وإن كانت قبائل قحطان وشهران ويام يلعبون الرواح



إلا أنه يختلف في لحنه عن رواح الدواسر وآل مرة، وأبياته لا تتعدى بيتين إلا ما ندر، ولا يعرف قائله، فهو لا ينسب لشخص معروف ويبدو أنه متوارث من جيل إلى آخر.

ويقول السويداء عن الحداء: إذا صاح راعى الإبل بصوته تجمعت عليه من أقاصي مرعاها. . ومتى صاح الراعى بصوته فإن الإبل تحاول قطع الشكايم والعقل والقيد إن كانت مربوطة أو معقولة أو مقيدة. وإن كانت في المنحاة (السانية) بدأت تتلفت يكاد صوت الحادي يمزق أفئدتها ويخرجها عن طورها، وتكاد تخرج من المنحاة، فإن <mark>ل</mark>م تستطع أ<mark>لمت</mark> بها حالة هستيرية لبعض الوقت، ثم تنزف عرقاً وتنحدر الدموع من عينيها جزعاً على عدم المقدرة لتلبية هذا النداء الحبيب إلى نفسها. ويضيف السويداء أن الحداء على نوعين؛ الأول نوع من الغناء المجرور والذي يفصل بين البيت والآخر صيحة طويلة حادة مثل:

ياف اطري يا شعيله حنا سرينا الليله وهذا الحداء يتم في المرعى عندما يريد الراعي العودة بإبله إلى مضارب البيوت، ولكل راع صوته المميز الذي تعرفه إبله.

أما النوع الثاني من الحدا: فهو الحداء الذي يطلقه راعى الإبل عندما يريد أن يسرح بها (الذهاب للمرعى) فيشايع لها. ويتكون من كلمات يفصل بينها صيحات طويلة حادة مثل «دوها ... العليا ... واه. دوها... العليا... واه». ويردد الراعي هذا الحداء سواء في مضارب البادية أو في القرى، غير أنه في القرى يختلف بعض الشيء حيث إن له صيحتين فقط للمرة الأولى والتي تعني نهاية سائق السواني من السياق (السني) ويحط (يضع، يُنزل) عنها عدتها ويحضرها في مكان تجمع الإبل، وبعدها يبدأ الحادي بحدائه للمرة الثانية لثلاث صيحات، وهذا دليل على أن الإبل ستتحرك سارحة (متجهة) إلى الفلاة. ومن الحداء لسقى الإبل قولهم: يادلونا بالليه صبى على الرعيه وقولهم: البال ما يرويها إلا زعب راعيه وقولهم:

ياما احلى سقى الذود واسقى النابع ضودى

هب الهوى شمالي

جانا بريح الغالي

وقولهم:



وقولهم:

تــــقــول هـــــذا وردي جــانـا غــزال الجــردي جــانـا غــزال الجــردي يــلــبس ثــويــب وردي أما عن الحداء للسقي (سقي الإبل) فيقول الحبردي: إنه عندما يـرد الرعاة على موارد المياه فإنهم يحـدون بحداء خاص لزعب الماء (إخراجه من البئر) بواسطة الدلو أو القلص ونزفه (سحبه) من الآبار وصبه في القرو (حوض الماء) أو المشرع ... ولهذا العمل حداء خاص تطرب له الإبل وتفرح بالماء بعد العطش وهذا الحداء مثل قولهم:

هــذى الــوضــيــحـا تــردى

وضحا سنامه يومي مثل القمر بغيومي مثل القمر بغيومي وبعد أن ينزعوا الدلو من جمة البئر (قاعها) حتى المقام تندلق (تصب) الدلو إلى مجمع الماء الذي تشرب منه الإبل الظامئة فيعودون مرة أخرى للحداء فقولون:

ياشية ر الذوايب قلبي غدا لهايب وقولهم:

يالابسس الاحسيمر غضضٍّ توه وضوير وقولهم:

أم السهدوم السسمر بلتني عملي عمري (۷۱:۱٤۰۹).

أما الشراري فيقول عن الحداء إنه أقرب ما يكون للنظم البسيط المكون من بيتين من الشعر بقافيتين. وبصوت يردده اثنان، وأحيانا عندما تكون الدلو كبيرة يردده أربعة من الأشخاص بصوت يسمعه كافة الواردين على العد (البئر)، كما يسمعه أيضا البادية القاطنون على نفس العد، وقد يتناهى صدى صوتهم أثناء الليل أو مع الفجر إلى مسافة بعيدة قد تصل إلى أكثر من عشرة كيلومترات.

ويضيف الشراري أنه لا يتقيد الحداء بلحن واحد، بل تتعدد ألحانه حسب الحادي وقدراته الصوتية وتفننه بها. وتختلف ألحان الحداء من قبيلة إلى أخرى، إضافة لذلك فإن حداء الرحيل مثل حداء الموارد، ولكنه يختلف عنه في نمط الكلمات واللحن وأسلوب الحادي، بسبب اختلاف الموضع والمناسبة.

ويقول كذلك: إن من حداء الإبل حداء الإبل حداء المراح لحراسة الإبل، وهو خاص للرعاة جرت به العادة أن يقال عند الإبل ليلاً، وذلك للحفاظ عليها وليسمعه



الحوف، وهم مجموعة غزاة صغيرة تنهب الإبل ليلاً أو نهاراً ويطلق عليهم الحنشل، وكانوا ينتشرون في وقت المغازي خلال عهد الفوضى وافتقاد الأمن. وعندما يتربص الحوف ليلاً فإن هدفهم هو إطلاق عقل الإبل ثم سوقها والهرب بها. وتسمى هذه الطريقة في اللصوصية أيضاً عندهم الرقع، ويعني النهب خلسة. وقد قالت إحدى نساء الشرارات:

خزاير اللي يحوف بليل طلايق اعتال بالمرحى ويتميز نمط حداء الحراسة للإبل بإنشاد أبيات الشعر القصيرة بحيث تكون بيتاً أو بيتين من الشعر، فالبيت عادة كصيغة حداء الغارة على الجيش (الإبل)، والبيتان كصيغة حداء الغارة على الخيل، وقد يرد الحداء بصوت على الخيل. وقد يرد الحداء بصوت طويل (مرتفع) بين فينة وأخرى، ويكون الهدف من هذا الحداء إرهاب الحائف والغازي وتحذيراً أو تنبيهاً للرعاة وأصحاب الإبل بألا يغفلوا أو يناموا ليلاً. وفي حدائهم هذا يقولون:

يانايم عين فاطره ياعل عيونه للسهر حملوبتهركوبته جملوبته يوم الدهر

وقولهم أيضا:

ياهجرة دونها حراس والموت عند اركانها ياما قطع عنده من راس نيا ادرجت حيرانها وهذا الحداء يمكن أن يكون عندهم من الكلمات التحذيرية كقولهم «العدو معثور».

ومن الأمثال عند الشرارات قولهم «ما بي حدا ومتح» يضرب للعاجز عن الجمع بين أمرين أو لصعوبة الجمع بين أمرين.

ويضيف الشراري أن للغناء والهجيني أنواعاً، فمن الغناء ما يسمى بالحنده على الجيش الذي يُحجهز للإغارة أو الغزو. قال الشاعر:

يـوم لحـقـوا هـل الـبـل يـلـعبـون الجـديـبـه يــوم (فـلان) يــحـول والــردى يــتـقــي بــه

ويقول أيضا: أن الشياع (المشايعة) هي من شاع أي عرفت الإبل نداءها الخاص بها، والمشايع: هو الشخص الذي يصيح بالإبل لتجتمع وتنساق. وشايعت بها (بالإبل) دعوتها. والمشياع المناداة للإبل. ومن الأمثال قولهم «ما تدري وين شياعة البركه» وقولهم تدري وين شياعة البركه» وقولهم



«هنف على حسن المشايع يبجن». ولكل إبل مشايعة معينة خاصة بها تعودت عليها بحيث إن الراعي عند ندائه للإبل بالمشايعة الخاصة بها قد ترجع من مسافات طويلة، ولا يستطيع أن يمنعها أحد من العودة لراعيها. وأثناء الغزو فإن الراعي إذا استطاع النجاة والهرب على رحوله من الغزاة وقام برفع صوته بمشياعة إبله، فإنه لا يستطيع أحد أن يردها أو يمنعها من العودة إليه واللحاق به، ومن أقوالهم الدحه قولهم:

الليله دحّه ومزاحي لمن الصبح ينباحي لمن راع البل يشايع وراع المعزا يُتاحى

وجاء في كتاب الإبل للشراري أيضا: إن للإبل ألفاظاً معروفة تستجيب لها، ومن بعض تلك الألفاظ قولهم: دهى: وهي كلمة لضرب من المشايعة للإبل، و «دهي» عند تكرارها هي: هيد (هـي دهي ي د).

أره: لفظة تستعمل لنداء الحوار الصغير لتدر عليه أمه ويسمى التدهرش. أقه: كلمة تستخدم لطرد الجمل، وفي المشل قولهم «أقه. . تقوم الزمل

كلها»، ويقولون أيضا «يُكبر الجمل بقولة.. أقه».

كله: كلمة تقال للجمل المتصدي لجمل مهاجم.

حي: كلمة تقال لحث الناقة على السير.

حيت: كلمة زجر لحث البعير على القيام من مبركه والسير، وفي المثل قولهم «حيت جميلي بس أنا».

إخ: مأخوذ من صوت الجمل والناقة عند الإناخة وتقال للإبل لتبرك، وفي المثل قولهم «ما يعرف الناخه» و «ما تعرف الناخه».

حرس: كلمة زجر لطرد الإبل. حد: كلمة زجر لطرد الناقة.

يه: كلمة زجر تقال لترجع الإبل لبعضها.

كشوه: كلمة زجر أيضا للإبل (٣٢١:١٤١٢).

ويقول السويداء: أن يَهْيه: ياه، ياه: من دعاء الإبل ويهيه بالإبل دعاها، أي قال لها «ياه، ياه»، أما نداء الإبل فيقولون دوهاه، ودوها الرجل لإبله نادى لها: دوهاه دوهاه، وذلك لتنقاد معه للمرعى. ويسمى الوقت الذي ينادي فيه الراعي إبله بالمسير دوهاه الراعي، وينادي الراعي للإبل «دوهاه،



دوهاه، العليا» ليذهب بها للمفلى (المرعى) أو للعودة بها إلى المنزل. وكلمة «جها» لزجر الإبل وهي للجمل على الأخص والمثل يقول «يكبر الجمل بقولة جُها».

ومن تأثير التَّدُويْه أو الدعاء للإبل ما حدث لـركب كَانوا مسافـرين بين مدينة سميراء ومدينة الروضة بمنطقة حائل في أيام السلب والنهب. فطلع عليهم قطاع طرق (حنشل) وسلبوا ما معهم من ركاب ودواب وغيرها بما في ذلك مطيــة لرجل منهم معه امــرأته. وكانت هذه المطية شديدة الالتصاق بزوجة صاحبها إذا دعت<mark>ها</mark> من مكان ب<mark>عي</mark>د أسرعت إليها، وعندما أخذها الحن<mark>شل</mark> مع ما أخذوا صارت المرأة كلما أبعدو<mark>ا</mark> بغنيمتهم تصيح بأعلى صوتها منادية مطية زوجها شعيله فتنحرف الناقة وتتجشم من في طريقها وتعود جرياً إلى صاحبتها. فدفع ذلك الفعل اللصوص إلى مجازاة المرأة وتهديدها بالقتل إن هي عاودت نداء الناقة مرة أخرى.

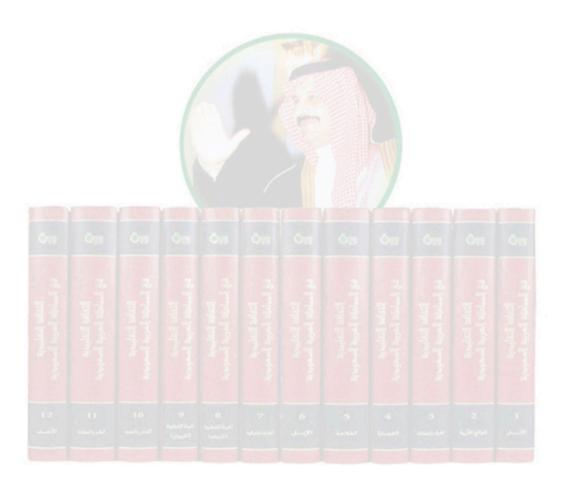
وهناك قصة تناقلها الرواة حدثت منذ عهد غير بعيد وهي باختصار تخص رجلاً يقال له الشليمي من الظفير كسب أباعره عبدالكريم الجربا وبعد مرور

سنتين على فقده لها ذهب إلى واحد من جماعته شاعر يقال له ابن دهامان وشكى له الحال وأنه مقهور لأخذ أباعره وأن عبدالكريم الجربا رجل كريم ويوجّب الشعراء وطلب منه الذهاب معه إليه وأن يقول فيه شعرا لعله يرد النياق. وذهبوا فعلاً إلى الجربا وقابلهم والقى ابن دهامان قصيدته و يعد أن قال البيت الأخير، قال الجربا: أنت الشليمي، قال: نعم، قال: أبشر بنياقك وسأكلف الرعيان يعزلونها لك. فقال: ياطويل العمر أنا طالبك تامر عليهم يجيبوا البل جميعها إلى مورد الماء وأبى ادوة لها فاللي تعرفني ما يرده راعيه واللي ما تعرفني فبليّاها. فقال له الجربا: نياقك لها سنــتين ولا ظنتي تعرفك. ولكن الرجل أصر فأمر الجربا بإحضار الإبل وقام الشليمي وارتقى على زبارة وابتدا يدوه لها، فقامت نياقه، وهي نوق وضح مغاتير، تتسلل من بين النياق واحدة بعد الأخرى حتى اجتمعت عليه ما عدا واحدة بقيت مترددة، فقام الشليمي بضربها بالسيف من عراقيبها وقال للجربا اذبحها وعش الجماعة منها، فقال له: ليه سويت بالبهيمة كذا؟ فقال: إن هاذي خارجية ما هي منهن لأن أمها عصت الفحل وبعد فترة جانا



على أمها إن ذبحتها يزيد شحمها فلا لي لازم بهاً.

فحل كسب وضربه ولقحت وجابت فتركتها ترضع أمها وبعدين أقلعه أذبحه ها البكره وأمه ما ابغاها ولكن خفت أو أبيعه ولكنكم كسبتوا النياق قبل ذلك





رعي الإبل وسقياها

رعى الإبل

. تعيش الإبل في المناطق الصحراوية، وهي بيئات فقيرة من حيث ا<mark>لغذاء والماء،</mark> وذات ظروف مناخية صعبة كارتفاع الحرارة والجفاف الملا<mark>زم لها. والبعيس</mark> بطبيعته يفضل <mark>رعي الأشجا</mark>ر والشجيرات، ولكنه يُـقبل على رعى النباتات العشبية أيضاً، خاصة الطويلة منها. وهو واسع الاختيار في الرعي، أي أنه يرعى عدداً كبيراً من نباتات المراعي الطبيعية. ومن عادته في الرعى أيـضاً صغر ُ حجم القضمة الواحدة من النبات، مع عدم التركيز في الرعبي على منطقة صغيرة، مما يساعد في المحافظة على المراعي من التدهور نتيَّجة الرعي الجائر الذي تتصف به بعض أنواع الماشية. ويحتاج البعير في المرعى لفترة ما بين ٦-٨ ساعات يومياً لكي يؤمن الغذاء اللازم لجسمه. وتحتاج مدة الرعى هذه

إلى حوالي ست ساعات للاجترار. ويستطيع البعير الرعى طوال النهار، لكن " رعاة الإبل يفضلون أن يرعى في الصباح وقبل الغروب؛ لإعطائه فرصة للراحة والاجترار في وسط النهار حيث تشتد الحرارة. أما الجمل الذي يعمل في الحقل أو في الستني فعمله غالباً ما يكون في الصباح أو قبل الغروب؛ لذلك يُترك للراحة والرعى في وسط النهار. ويجب أن يُعطى البعير الذي يعمل أطول مدة ممكنة للراحة بين فترات العمل. كما يجب تقديم الأغذية الإضافية له في المساء. وقد لـوحظ أن الإبل تـتناول أغذيتها ببطء أكثر من الأغنام. وعندما تتغذى بعلائق خشنة من مخلوط التبن مع الدريس، فإنها تتناول الاثنين معاً، من دون تفرقة بينهما، في حين تبحث الأغنام عن قطع الدريـس وتتناوله أولأ حتى إذا نفدت تبدأ بتناول التبن ثانياً.





رعى النباتات الشوكية



قضمة البعير صغيرة الحجم

ومن المعروف علمياً أن التبن علف مالح الأنزيات الهاضمة عند كل الحيوانات. ويقدم مربو الإبل العلف لها على شكل كُتل (درابي) وهي كرات صغيرة من الغذاء الذي هو مزيج من التبن وكسر القمح والشعير والكرسنة مع الماء بمعدل ١٠-١٠ كجم من الـتبن و٢ كجم من

النباتات الأخرى التي لا تـأكلها بقـية

الحيوانات. أمَّا أفضل ما تحبه الإبل من يستثير غدد الجهاز الهضمي على إفراز مرعى في فصل الربيع فهو العشب، أي النباتات الفصلية؛ مثل الحوذان والسعدان والقرنوه والقفعاء والنفل والربلة وغيرها من النباتات الفصلية. وهي لا تكثر من أكل القلقلان والخزامي والصفار والغريرا والسمنة؛ لأنها تعتبر من حرار العشب وما عداها فهو من الحلاوي. وأما في فصل الصيف فالإبل تكثر من رعى ومن مميزات الإبل أنها تستطيع النصى والسعدان وما لان من نباتاته. التغذي بالنباتات الشوكية وغيرها من وفي منطقة الربع الخالي فإن الإبل في فصل الصيف تفضل الزهر والعندب





ر<mark>عى النباتات العشبية</mark>

(الثداء). وأما في نجد فيكثر النصي في الصيف وهو نبات مفضل للإبل. وفي الشمال ترعى ما يسمى الحميس وهو ما بقي في الأرض من نباتات الربيع.

وأما النباتات الحميضية التي تأكلها الإبل في كل الأوقات فأفضلها لها الروثة ثم الرغل والعراد والسواد، وفي منطقة الربع الخالي لا يتوافر لها سوى نوع واحد هم الحاذ.

أمَّا ما تسميه البادية بالقشع أو الشمع وهو الشجيرات، فإنه أفضل ما ترعاه الإبل من نباتات في المناطق الصلبة أو

الجبال، وهو العرفج والثمام؛ بينما تفضل في المناطق الرملية الزهر في الربع الخالي وكذلك العندب والسبط والحماط والبركان. وأما النباتات التي ليست بعشب أو شمع، بل هي بين ذلك، فإن أحبها للإبل الرمرام والنقد والرقروق والشكاعي، وتسميه العرب الجنبة.

وقد ذكر الصانع أن البعير في المملكة العربية السعودية والعراق والكويت يتغذى بنبات الرمث والرعل والنصي والشيح ونباتات أخرى. وتفضل الإبل دائما رعي الأشجار والشجيرات، وترك النباتات العشبية الصغيرة، وهي على عكس ذلك





رعي الشجيرات



رعى الأشجار

إذا كان المرعى جيدا، فإنها ترعى الأعشاب الصغيرة الخضراء.

وتهدف تغذية الإبل إلى تحقيق أمرين؛ الأول حفظ حياة الإبل وصحتها، والثاني إمدادها بالمركبات الغذائية للنمو والحركة ولإنتاج اللبن واللحم. وهذه المركبات هي: المركبات البروتينية، والمركبات الكربوهيدراتية، والمركبات المعدنية، والمركبات المعدنية، والمركبات المعدنية،

ويستطيع بعير واحد أن يأكل خلال رعيه ما مقداره ٢٥ إلى ٣٥ كجم من

النباتات في اليوم الواحد. أما أقل احتياج يومي للإبل من النبات فهو ٥ كجم، ويتطلب ذلك أن تقضي الإبل حوالي ٨-١٠ ساعات في المرعى، لأنها بطيئة في الأكل والاجترار والتنقل من مكان لأخر. وتطول مدة الرعي إذا كان المرعى جافاً أو محتوياً على نباتات شوكية.

وينقل الصانع أن إحدى النوق في أثيوبيا أعطيت ما مقداره ٢،٠٥ كجم من نبات الحلفا، وكان وزنها ٣٦٠ كجم فأكلته، من دون أن يظهر عليها أي نوع من الانتفاخ أو التلبك المعوي أو المعدي.



وذكر أن مجموعة من النوق في أثيوبيا غذيت بنبت الثمام، وكان قد تخطى فترة إزهاره وأصبح جافاً نسبياً، فسجلت هذه النوق إنتاجاً زائداً من اللبن.

كما ذكر الصانع أن أفضل النباتات التي تقبل عليها الإبل في جميع الدول العربية هي نبات الشمام ونبات النصي ويرجع ذلك لسعة انتشارهما. أما في الجزيرة العربية فإن الإبل تقبل على رعي نبات النصي والرمث. أما الإبل المخصصة للعمل فهي تتناول دائماً الأعلاف الخضراء والحبوب العلفية والنخالة وكسب القطن، والتبن والقير والدريس والبرسيم. وتحصل والتبن والقير والدريس والبرسيم. وتحصل الإبل من نباتات المرعى على ٣-٣٠ لتر ماء يومياً، وتتناقص هذه الكمية إذا كانت المرعى جافة، بخاصة في فصل الصيف (١٤٤٤-١٤٣٤).

ويذكر الحتي أن الإبل تقل أوزانها في فصل الشتاء من كانون الأول (ديسمبر) حتى نيسان (إبريل) إذا كانت تعتمد في غذائها على نباتات الرعبي فقط. وعلى كل فالأمر يعتمد على نوعية المرعى، فقد تزيد أوزانها أو تنقص حسب نوع المرعى نلك المقرة، ما لم تكن الإبل من تلك التي تطعم الشعير أو المكعب فإنها لو تركت أكلهما واعتمدت على المرعى وحده خسرت من وزنها، وإن كانت قادرة

على استعادته بعد فترة من الزمن. وتقول البادية «نقضت البل» أي خسرت السمنة والشحم الذي كسبته بأكلها السعير أو المكعب، وبدأت في بناء شحم جديد معتمدة على المرعى. أما إذا حدث العكس أي بنت شحماً من رعيها العشب والشجيرات ثم اعتمدت على الشعير والمكعب فإنها لا تخسر شيئاً من شحمها الأول. وقد لوحظ أن معدل هذه الخسارة بلغ ۱۹,۷٪ عند الأمهات و ۱،۰۱٪ عند الذكور التي فوق عمر أربع سنوات. أما لدى الذكور التي عمرها ثلاث سنوات فقد بلغ متوسط هذه الخسارة ١,٩٪. وتنخفض هـذه النسبة كلما كان الجـمل صغيراً في السن. أما التي لم تزل ترضع من أمهاتها فلم يتأثر وزنها بسبب اعتمادها على حليب أمهاتها. وتعوض هذه الخسارة في فصلى الربيع والخريف مع زيادة في النمو. وتصل الإبل إلى أقصى أوزانها خلال شهرى أيلول (سبتمبر) وتشرين الأول (أكتوبر). لذلك يجب عدم الاكتفاء في التغذية بما ترعاه الإبل في فصل الـشتاء، وفي مواسم الـقحط والجفاف، بل لا بدّ من تقديم الأعلاف المركزة لها (١٩٩٠:١٤٣-١٤٤).

ويذكر أن الإبل ترعى الأشجار والشجيرات، فارتفاع قوائمها وطول



وسامت الماشية: رعت بنفسها حيث شاءت، ويقال لها في البادية هامل وجمعها همل. والسائمة: الإبل تُرسكل لترعى ولا تُعلف. وسَرَحت الماشية: رعت بنفسها في الغداة. وفي المثل «ماله سارحة ولا رائحة»، أي ليس له شيء. وسرَبَت الماشية: رعت نهاراً بغير راع. ورتَعَت: رعت كيف شاءت في خصب وسعة، والمَـرْتَع: المرعى، كل هذا إذاً كان نهاراً. وغديتْ: إذا رعت في أول النهار. وضَحِيتْ: إذا رعت في الضحى. والتَعْشِيَة: رَعْيُ الماشية بالعشي وأول الليل. ويقال: معشية. وربّعت الإبل: سرحت في المرعى وأكلت كيف شاءت، فسمنت وكثر الشحم في أسنمتها. والاختضار: رعــى الخُضرة. وكلأت: أكلت الكلأ. ونَجَعَت المكان: أتته ونزلت به وتتبَّعت مواضع الكلا فيه. والنُّجعة: طلب الكلا ومساقط الغيث والسير إليه. وجَرَزَتْ الإبل الأرض: أكلت نباتها فلم تترك منه شيئاً. وجلحت الإبل الشجر: أكلت أعاليه. وسَمُّوا الناقة طَرفة: إذا كانت تتبع المرعى ولا تثبت على مرعى واحد، وتقول البادية عنها: صلفة أو عجلة أو غير رتّاعة، ويقال هي التي تتبع أطراف المرعى ولا تختلط بالنوق، ومثلها العاندة، والعَسوس،

رقابها يجعلانها قادرةً على الوصول إلى الأجزاء العلوية من الأشجار والشجيرات، كما تقبل الإبل أيضاً على رعى النجيليات والنباتات العريضة الأوراق. ويعتمد اختيار الإبل أو تفضيلها للأنواع النباتية الرعوية وكمية المادة التي تستهلكها منها أساسا، على البيئة التي توجد فيها، وتنوع النباتات وكثافة كل منها ومرحلة نموها، وفصل السنة ودرجة استغلال المـرعي، وتوفر ماء الشــرب، ويتم ذلك ضمن الدورة الرعوية المتبعة كل عام. ولذلك فإن تركيب العليقة يختلف يومياً من مرعى إلى مر<mark>عى، ومن</mark> فصل إلى آخر، كما أن القيمة الغذائية لكل عليقة تختلف وفقاً لهذه العوامل، ووفقاً لنسب الأنواع النباتية الداخلة فيها. ونظرا لاهتمام العربي بالإبل اخترع الكثير من المسميات لأنماط سلوكها ولتصرفاتها ولعلاقته بها ولأساليب تعامله معها، ومن ذلك أشكال الرعى. فقد وضع لكل شكل نعتاً خاصاً؛ ولهذا تعددت أوصاف عملية الرعى. يقول العرب: رعت الماشية: إذا سرحت بنفسها وأكلت النبات، ومنه اشتقوا الراعي، والمرعى وهو المكان الذي ترعى فيه الماشية، ورجل تَرْعِية للذي يجيد رعْية الإبل. وتقول عنه البادية مصلاح.





إبلسارحة

والقَسوس. أما القَدَمة <mark>فهي التي</mark> تك<mark>و</mark>ن بالدقعاء وهي الأرض لقلَّته. أما الخَذول

فهي التي تخذل عن أوالفها (وليفاتها)، أمام الإبل في المرعى وتسميها البادية وتتخلف في المرتع وحدها وتسميها الطّياحه. وقالوا: الفَرُود للتي تنفرد في البادية خدوع أو خنوس. والمرْياع الناقة المرعى وتسميها البادية الرجوع. والمِدْقاع التي تذهب إلى المرعى وترجع بنفسها، هي الناقة التي تأكل النبت حتى تلصقه ومشلها السياع. كل هذه النعوت والأسماء قديمة فصيحة، حفلت بها الكتب والمعاجم، وما زال الناس يستعملون الكثير منها إلى أيامنا هذه. وتقول البادية إذا خرجت الإبل صباحاً للمرعى سرحت أو ندرت، وتُسَمّي مرعــاها من الصباح إلى وقت الظهيرة مضحَّى وهي إبل مضحِّية ، وإذا ظلت في المرعى من بعد الظهر إلى العصر فهي إبل مفالي أو مفلِّيه. وأما إن خرجت



إبل مفلّية



بعد العصر وظلت حتى أواسط الليل فهي إبل معشية. وإذا تأخرت في مُعَشّاها عن موعدها المعتاد لعودتها قيل عتمت. وإذا بركت في الليل ثم عاودت الرجوع للمرعى مرة أخرى آخر الليل قيل إبل سفير ويقال سفرت الإبل.

أما عودة الإبل من مرعاها فتسمى مهداف ويقال هدفت الإبل، وإبل هادفة وكذلك يقال أنكفت الإبل، وإبل منكفة، إذا كان رجوعها من المرعى بعد غروب الشمس. أما إن كان الرجوع عند العصر أو بعده بقليل فيقال: روحت الإبل، وإبل مروّحه، وإبل مراويح.



إبلمراويح

ويحرص أصحاب الحيوانات عموماً، والإبل على وجه الخصوص، على حفظها وحمايتها، فالرعاة يخافون من خروج إبلهم ليلاً، فتتلف ممتلكات الغير أو تختلط بإبل مريضة أو يصادفها

فحل غير أصيل فيلقحها، وقد تتعرض أيضاً للضياع، لذلك درج الرعاة على عمل حظائر لها، تحفظها مما تقدم وتكون حماية لها من البرد.

والحَظِيْر والحَظِيْرة ما أحاط بالشيء، وهي تكون من قصب وخشب، قال المرّار بن مُنقذ العَدويّ:

فإنّ لنا حظائر ناعمات عطاء الله ربّ العالمينا فاستعاره للنخل، والحظار حائطها. وكلّ ما حال بينك وبين شيء فهو حظار، وحَظَار، وكل شيء حجر بين شيئين فهو حظار وحجار. والحظار أيضاً الحظيرة تعمل للإبل من شجر لتقيها البرد والريح. وهي عنّة تقام حول البيت من أغصان الشجر على هيئة دائرة تبيّت فيها الغنم وضعاف الإبل لتدرأ عنها برد فيها الغنم وضعاف الإبل لتدرأ عنها برد وحظيرة الإبل تكون في الخلاء وتعمل الرياح الباردة شتاء. وهي لفظ فصيح. وحظيرة الإبل تكون في الخلاء وتعمل على شكل هلال من جهة الريح لتحتمي على شكل هلال من جهة الريح لتحتمي العتيبي:

ما هيب من صفر العيون المهبّاه اللي عليها يسحبون الحظير راعي النغنم دايم على النار تصلاه يخير يخاف من ذيب عليها يغير وقال نمر بن عدوان:



ولا خمخمت مع قبلة الليل ربقها ولا جات مع السرعه تجر حظير والعبنة في كلام العرب هي الحظيرة من الخشب أو الشّجر تُجعَل للإبل والغنم تُحبس فيها، وقيد بعضهم استعمالها فقال: لتدرأ بها برد الشمال. في اللسان «العبّة الحظيرة تكون على باب الرجل، فيكون فيها إبله وغنمه». فالعبنة والحظيرة واحد، تتخذ من فالعنة والحظيرة واحد، تتخذ من تأوي إليها الغنم ليلاً، وتبيت فيها لتحميها من ريح الشتاء الباردة، وكذلك تكون لضعاف الإبل، وجمعها عُنن؛ تكون لضعاف الإبل، وجمعها عُنن؛

ترى اللحم من ذابل قد ذوى ورطب يُرفع فوق العنن ورطب يُرفع فوق العنن وهو وفي المثل «كالمهدّر في العُنّة» وهو قولهم «يُهدر في العنّه». وأصله الفحل الذي يحبس عن الضراب، يضرب مثلاً لمن يهدّد ولا ينقذ. ومن الأمثال الشعبية قولهم «بَرَك في العنّه». أي لم يعد يقدر على القيام؛ قال حميدان الشويْعر:

والثلب: الجمل المسن (الهرش). ومن أدوات الرعاة اللصيقة بالحظائر المعالف، واحدها معْلَف، وهو حوض يوضع فيه علف الحيوانات (الإبل والبقر والحمير) يبنى في أحواشها، بعضه ذو هيئة دائرية وبعضه مستطيل، وهو فصيح. ومما جاء منه في الشعر الشعبي قول عبد المحسن الصالح:

اكتب واصحى ياخطاط

يصدر بكتابك أغلاط أكسر قعوك بالملقاط

ثم أدف نك بتبن المعلف ويستخدم رعاة الإبل أدوات متعددة يحتاجون إليها وتساعدهم في أداء مهامهم؛ بعضها للحلب وبعضها لحفظ الحليب، وبعضها للسقيا، وأخرى لحفظ الطعام (الزاد) يضاف إلى ذلك أدواته الخاصة (الإداوة) التي يحمل فيها ما يلزمه من ثياب ونحوها.

فمن أدوات الحليب الزُّكرة وهي جلد صغير يُحلب به الحليب يكون مع الرعاة وهو خاص لهم، ويقال «زكرة راعي». ومنها السِّعِن وهو وعاء صغير من جلد الضأن أو الماعز لحفظ اللبن، يكون مع أغراض الراعي؛ قالت مغيظة الدليمان: الى حُلبوها ولموا له بسِعنين يروون اهلها والقعو والخطارا



ومنها الشكوة وهي القربة الصغيرة، وتصنع من جلد السخلة ما دامت ترضع، ويصفونها بالسقاء الصغير، وتستعملها النساء لمخض اللبن، وفي طلوع الثريا تقول العرب:

طلع النجم غديه

ابتغی الراعی شکیه ویست عملها الرعاة وغیرهم. وإذا أرادوا تبرید اللبن وضعوه فی المجدل وهو خیوط من وبر الإبل، وله عروة ویتشابك مثل الشبكة إلا أن فتحاته واسعة، وعراه تكون من جهتیه الیمنی والیسری، یوضع علی شجرة، ویوضع فیه سقاء اللبن لیبرد.

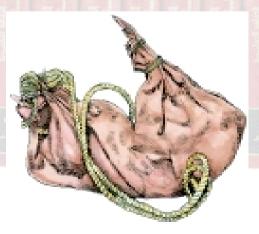
ويستخدمون المحلّب وجمعه محالب ومحاليب، جاء في اللسان «المحلّب، بالكسر، والحِلاب: الإناءُ الذي يُحلّب فيه اللين، قال:

صاح هل ريْت أو سمعت براع ردّ في الضرع ما قرا في الْحِلاب وجمعُه المحالِب». فالمحْلَب هو الإناء الذي يحلب فيه راعي الإبل إبله، ويكون قدحاً مصنوعاً من خشب الطّلح، وقد يكون من خشب الأثل وربُما كان من معدن؛ قال جهز بن شرار:

مع درب شيخ ما يبوق الصحيب يشكون منه القوم كفي المحاليب

ومن أدواتهم المشراب وجمعه مشاريب، ويقصد به القدح الذي يحلب راعي الإبل الناقة فيه ويشرب به، وغالباً ما يكون مصنوعاً من خشب الطلح، وقد يكون من خشب الأثل، أو الغرب أو الإبراه ويُسمّى أيضا محلبا. ومنها أيضاً الهنابه، وهو قدح مجوّف مصنوع من الخشب يحلب فيه اللبن.

أما أدوات السقيا فمنها الصميل، وهو السقاء الكبير مع الراعي، ومن الأمثال «فلان صميل قيظ». ومنها أيضاً القربة التي تتخذ من جلد يوضع فيه الماء يستعمله الرعاة وغيرهم. ويسمي الحضر الغضارة التي يشربون بها الماء مشربه، جاء في اللسان «والمشربة بالكسر إناء يشرب فيه»؛ قال هويشل بن عبدالله:



القرية





الصنّميل

قيل الدبش حيل دونه ماش مطلاب صار الشريده لراعي الذود مشرابه ويحمل الرعاة طعامهم (زادهم) في الحيزاء وهي نوع من الزقاليب يصنع من وبر الإبل ويوضع فيه طعامهم من التمر والحبوب. ويسمى خرج البِلْ أو عِدْل القربة. كما يستخدمون القراف وهي أوعية من جلد يحمل بها الزاد في السفر، وفي المثل «اسمعي ياشن قرفه».

وأما اللبيد فأداة الراعي التي يضع فيها مستلزماته وتُصنع من وبر الإبل أو الصوف، وهي المزهبة أيضاً، وهي حافظة ملابسه وأشيائه الخاصة.

أنواع المراعي

تُعد الأشجار والشجيرات الغذاء الرئيسي للإبل في معظم المناطق، خاصة في فصل الجفاف، لأن نسبة البروتين والكالسيوم والفسفور والليجنين ترتفع فيهما. أما النجيليات (الأعشاب) فترتفع فيها نسبة الألياف والسليلوز، وتعتبر

مصدراً للطاقة. وتكون النباتات العريضة الأوراق متوسطة بين الشجيرات والنجيليات. ومع تقدم فصل الجفاف، أو زيادة استغلال المرعى تتناقص أو قد تختفي نباتات كثيرة ذات قيمة غذائية مرتفعة وتبقى الأنواع النباتية الأقل استساغة والنباتات الجافة والشوكية، إضافة إلى الأشجار والشجيرات التي لا تستطيع صغار المجترات، كالغنم والماعز، الوصول إليها.

ونتيجة لاعتماد الإبل في بيئتها الطبيعية على نباتات خشنة شوكية كثيرة الألياف، فإنه يعتقد أنها تعتمد في غذائها على العلائق الفقيرة من الناحية الغذائية. إلا أن لهذا الموضوع شقين؛ الأول يتعلق باختيار الإبل لغذائها في المرعى، والثاني خاص بالجزء المأكول من النبات، وهناك من الدلائل ما يشير إلى أن الإبل تحصل من الدلائل ما يشير إلى أن الإبل تحصل من المرعى على غذاء مرتفع المقيمة الغذائية.

كما أن الإبل في الصحراء الغربية تفضل نبات الخفج الذي يشكل حوالي ٣٠٪ من عليقتها، من أصل ٤٠ نوعاً نباتياً موجوداً في المنطقة. كما تستهلك نبات العجرم والنصي التي تقاوم الجفاف وتشكل الغذاء الرئيسي للإبل مدة خمسة أشهر من العام في موريتانيا وغرب



الجزائر، على الرغم من وجود نباتات غضة مثل النصي الريشي، والثمام الصلب.

أما في شرقي السودان فتعتمد الإبل على الطلح الأحمر والسدر والهجليج وذلك في فصل الجفاف. بينما تعتمد على الثمام الصلب والساروب أو القبار والستلم في مناطق شمالي البطانة في السودان. وقد تراوح محتوى البروتين في هذه الأنواع النباتية من ٩,٩٪ إلى ٥,٣٪، وهي غنية بالمادة المعدنية أيضاً، إذ يتراوح محتواها من الكالسيوم من ٩,٠٪ إلى ٧,٠٪ إلى ٩,٠٪.



السيد

وترعى الإبل في الشمال الأفريقي أنواعاً شجيرية مثل الشيح والقطف الملحي والسويدة التي تتصف بأنها غنية بالبروتين (٤,٧٠٪ إلى ١٧,٢٪)

والعناصر المعدنية (٦,٠١٪ إلى ٢,٣٦٪). بينما تفضل في الصومال بعض النجيليات مثل الصبط وأبو ركبة الذي يتراوح فيه محتوى البروتين بين ٢,٧٪ إلى ٣,٣٪ إلى ٤,٨٪ ومحتوى الألياف الخام من ٢٩٪ إلى ٤,٨٪ والرماد من ٧٪ إلى ٨,٩٪. كما تفضل الأشجار مثل الطيّان والشجيرات مثل الأراك، مثل الطيّان والشجيرات مثل الأراك، ويتراوح محتواها من البروتين بين ويتراوح محتواها من البروتين بين إلى ٨,٨ والألياف الخام من ٨٨٪ إلى ٨٨٪ والألياف الخام من ٨٨٪ إلى ٨٨٪.

وفي الشمال الشرقي من الجزيرة العربية وفي منطقة الجوف في السعودية، فضلت الإبل حوالي ٢٠ نوعاً نباتياً كان أهمها القيصوم والعجرم والشيح والقطف الملحي والربل والسواد والسلة، وهي بشكل عام غنية بالبروتين (٨,٧٪ إلى ٩,٤١٪) والرماد (٣,٩٪ إلى

أمّا في بوادي شرقي البحر الأبيض المتوسط فقد اختلفت مكونات غذاء الإبل حسب الموسم. فاختارت الإبل في مركز وادي العزيب شرقي مدينة السلمية في البادية السورية ٢٦ نوعاً نباتياً على مدار العام. وتتكون علائقها في بداية موسم الأمطار من النباتات العريضة الأوراق



ومن النجيليات ومن الشجيرات، وفضلت الإبل نباتات القفعاء والخبيزة والصريرة والشلوى وهي جميعها نباتات فصلية. وفي بداية فصل الربيع تكونت معظم عليقة الإبل من الشجيرات مثل الصريرة والصر والشيح والهربك، وكانت مرتفعة في قيمتها الغذائية بشكل عام مما أدى إلى زيادة أوزان الإبل في هذين الفصلين. أما في فصل الصيف، فقد اعتمدت الإبل اعتماداً أساسياً على شجيرات الصر في غذائها نتيجة بداية مرحلة النمو الخضري في هذا النوع النباتي من جهة، ونتيجة جفاف الأنواع الأخرى من جهة ثانية، <mark>ولم تكفِ</mark> كمي<mark>ات</mark> المادة الجافة المستهلكة لسد احتياجات الإبل فتناقصت أوزانها.

وذكر السويداء عدداً من الأعشاب والحشائش والشجيرات التي تتغذى بها الإبل مثل الربله، الْحَوْدُان، الْرَّحَامَى، الإبل مثل الربله، الْحَوْدُان، الْرَّحَامَى، النَّفُل، الْخُرْامَى، الْخَطْمِيّ، الْقَفْعَاء، الْرَّقْم، الْمَكْر، الْخُبَيْز، الْمَرَار، الْكَحَل، الْدُّعْلُوق، الْخُبَيْز، الْمَكْر، الْكَحَل، الْدُّعْلُوق، الْخُبَيْز، الْمَكْر، الْكَحَل، الْدُّرْبِيَاء، الْفُنُون، الْسَعْدَان، الْغُرّ، رجل الْمُرَاب، الْفُرّاب، الْفُرّاب، الْمُحَمَّض، الْجَهَق، الْصِقْار، الْسَلِيْح، الْسِبُاس، الْقُلْقُلان، الْحُمَّاض، الْجَهَق، الْحُمَّاض، الْجَهَق، الْحُمَّاض، الْجَهَق، الْحُمَّاض، الْجَهَق، الْحُمَّاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْحُمَاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْجُهَق، الْحُمَّاض، الْحُمَّاض، الْحُمَّاض، الْحُمَاض، الْحُمَاض، الْحُمَاض، الْحُمَاض، الْحُمَانِ الْمُحَمَّاض، الْحُمَانِ الْمُحَمَّاض، الْحُمَانِ الْمُحَمَّاض، الْحُمَانِ الْمُحَمَّاض، الْحُمَانِ الْمُحَمَانِ الْمُحَمَّاض، الْحُمَانِ الْحُمَانِ الْحُمَانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْحُمَانِ الْمُحَمَّانِ الْحَمَانِ الْحَمَانِ الْحَمَانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُعَمَانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُعَانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُعَمَانِ الْمُحَمَّانِ الْمُعَلَّانِ الْمُعَمَّانِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّانِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمَّانِ الْمُحَمِّلُ الْمُحَمِّلِ الْمُحَمِّلُ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُعْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرِقِ الْمُحْرَانِ الْمُحْرِقِ الْمُعْرَانِ الْمُحْرَانِ الْمُع

الْصَّمْعَاء، الْحَمَاط، الْحَنْوَة، الْحَسَار، الْسُّمَيْسمَان، الْضُّرَيْسة.

ومَن الحشائش الْغَرَز، الْنَّصِيّ، الْقِبَة، الْضَّعَة، الْسَبَط، الْحَمْرَاء، الْصَّحَا، الْضَّعَة، الْسَبَط، الْحَمْرَاء، الْصَّحَاء، الْشَّكِيْر، الْعَضِيْد، الْثُمَام، الْشَّكِيْر، الْعَضِيْد، الْثُمَام، الْشَّكِيْر، الْمِصَّيْع.

ومن السجيرات الشوكية وغير الشوكية، والأشجار كذلك الْجُريْيَاء، الْجَعَد، الْتَشْ، الْنَّقْد، الْنَقْيْع، الْخرْشَف، الْجُعرَيْد، الْعَرْقَج، الْشَيْع، الْخرْشف، الْجُعرَيْد، الْعَرْقَج، الْشَيْع، الْجَفْن، الْجُعرَّيْد، الْعَرْقَم، الْرُقُوْق، الْجَفْن، الْقُرْضَا، الْرُقْرُوْق، الْجَفْن، الْقَيْصُوم، العيهل، الْصِّر، الْطَّلْح، الْعَوْشر، الْسُّواسَة، الْعَوْسَج (الْعَوْشز)، الْخِضْر، الْسُّواسَة، الْجَعَد، الْلَّصَيْق، الْعَاذر.

ويضيف السويداء في مادة حمض: وأحماض الإبل الرئيسية سبعة وقد تكون أكثر من ذلك حيث يقال «مرعى فيه سبع الحموضات» والأحماض المشهورة هي الرِّمْث، والْعَجْرَم، والْشَنَان، والْغَجْرَم، والْشَنَان، والْغَجْرَم، والْسَنَان، والْخَرِيَّ ط، والروث، والْضَّمْران. وقد ذكر بعضها الشاعر عدوان بن راشد الهربيد بقوله من قصيدته المشهورة الشيخة:

غيي لك الضمران والفرس ياسعيد

ياعل ما لحميض الاطعاس والي ولما كانت هذه الحشائش والشجيرات لا تتوافر في كل مكان وزمان فإن



أصحاب الإبل يرحلون بإبلهم إلى المناطق التي تتوافر فيها في رحلات طويلة ما بين الربع الخالي والصمان والحزون القريبة منها منذ العصر الجاهلي؛ إذ عرفت بأنها من أفضل مناطق رعي الإبل. قال بعض العرب «من قاظ الشريف وتربع الحزن وشتا الصمان فقد أصاب المرعي». ولذلك كانت قوافل الإبل تتجه من مناطق مختلفة إلى الصمان فور وصول الأخبار عن نزول الأمطار بها. قال سعد بن عبدالله الجريس مشيراً إلى انتقاله من الدوادمي إلى الصمان بإبله:

ذودي ليا من المزون حُدرتي وقالوا لي الصمان عشبه مغطّيه وتليّمن كل الطروش ومشن كل يبي المظهار والعتش معطيه وليا انهن قدامهن يقدعن يسدن لصيد مفلس منه راميه

يشدن لصيد مفلس منه راميه أما محسن بن سلطان المسعري فقد قال قصيدة طويلة عن الإبل وعن ارتحال أهلها بها خلف المرعى من وادي الدواسر إلى الصمان وإلى الربع الخالي نورد منها ما يلى:

عسى الله يعز البل ومن هـو يعزها وعسى الله يرفع بابة من اعتنى بها يزيـدون اهلـها من طربهـا وزودها ويـذهب بـعد دوارهـا من ذهـابهـا

يفزون لي جاهم من القفر رايد يسجّون دار الخوف لي من نووا بها لى من لفاهم طرقيٌّ يذكر الحيا قرايب فروع الصبح دنوا ركابها يتلونها من ديرة صوب ديره يبون الربيع لديرة قد رعوا بها دارِ من الوسمي تملّت هجالها لفوهم طوفهم عقب ما دو جوا بها لفوهم وقادوهم وينقاد نوهم على ديرة طوافهم قد مشوا بها تزبر من المنشا قنوفه وحدرت تكاشف بروقه والرعد في عقابها يخيلونه اللي دايم ينجعون له على جَوَّ فيصل مدْلِهم ِّربابها تحدر على دار سريع نباتها وطلع الزبيدي دايم ينلقى بها مرابيعها الصمان لي زاف نبتها لى لبست الجيّان زينة ثيابها تسجه مجاهيم طوال ظهورها زيان الوجيه اللي طوال رقابها تسجه شمام في سهور عيانها سبعين ليله في الخضر ربّعوا بها خذت صالحه لين اصرم النبت وانتهى لى هبّت النكبا وزاد التهابها وهبتت هبوب يجذب الشول يمها

يشكون رعيان الدبش من عذابها



الى وردوها هجلة خابرينها كل يبي الاول يطيخ شرابها تماروا وتلوها على نقض جزوها عقب ما انتهى مرباعها وردوا بها تعوها غياطيل المغنين بالغنا مجاهيم للمشي يزيد ارتكابها خذى الجايزه راعي طفوح مدلله وخذوا من هجاله شربة فوروا بها ياما حلى حزة ليالى اجتماعهم على وردة في الصيف ياما حلى بها راع الذاهبه له مع هل الورد عينه يصيد الخبر منها ولو ما التقي بها تلافوا على عد يودون منزله على عقلةٍ لى فرتعوا قيتظوا بها على قريه اللي دايم ينزلونها عليهم بليل النور يوم نزلوا بها قطين عطين طرشهم فوق عدهم بيوت الكرم عند الضحى شيدوا بها بنوا بيوت يعجب العين شوفها مجالس نشامی ما یملّك جنابها وخذوا سجة المقطان من فوق عدهم لى جت حلول سهيل وتْباشروا بها يبون العثا اللي دايم يدهلونها الى الله عمرها بالزهر صقروا بها صفروا هملهم والمراحيل قربت وخلى علىهم وبيوتهم جلوعوا بها

خذتهم تبى درب المفاريع وانتوت هی لی قرت من دیرة ما رضوا بها نووا بالشديد وجهزوا يوم عزموا وقد ذي بيوت البدو يطوى حجابها يبون المقيظ بديرة يرغبونها إذا زل زملوق الخضر هاجسوا بها سقتها قنوف الصيف من رايح المطر حقوق غشا سيله يغبي سرابها تكاشف بروقه تعجب اللي يخيلها عطية سريع المدلى الله نوى بها لا انشت قنوف تنثر الما سحابها هماليل صيف والمعلّم حكى بها غشيره يبشرهم صباحية المطر جـذبهـم علـي دار يفـزون صابها تمالوا على المفراع في الليل واصبحوا شديد تحت نو الكريم اجنبوا بها لى زلّهم نصف من اليوم قيّلوا تلافوا بربعة نشميِّ ينشني بها ولى هب نسناس النفانيف روتحوا الى مال منها فيها روتحوا بها مراويحها تبعد بهم عن مقيلها وهم عن ديار ما يبون ابعدوا بها عطوها طرف يوم بليل على الوجه مع فرجة ذيب الخلا قد عوى بها يسجّون نجد في هوى شمخ الـذرا وكم هـجلةِ في دربهم شرّعوا بها



يتلون مشهاة البكار المشاعيف كل يبى قفره قدم يسهجونه سقوى الى جت نقضة الجزو بالصيف وابعد ثرى نقعه وكنت مزونه والعشب تلوى به شعوف من الهيف والشاوى اخلف شربته من سعونه وجتنا جرايرهم تدق المشاريف البيت يبنى والضعن يقهرونه وتقاطروا مثل الجرار المقاييف وراعى الغنم عن مرحهم يفهقونه وتواردوا علم شرابه قراقيف العد لو هو بالفضا يشحنونه وكلِّ نصا القريه يدور التصاريف واللي له احباب لباب يجونه وتسعين ليله جانب العد ما عيف ولا للشديد مطريٌّ يذكرونه وهبتت ذعاذيع الوسوم المهاريف وسهيل ييدي ما بدا الصبح دونه وجاهم من القبله ركيب مواجيف وحضور يوم ان النخل يصرمونه والعصر بالمجلس مضال وتواقيف وامسوا وتالى رايهم يقطعونه والصبح طوت البيوت الغطاريف والمال قدم اطلاقته يصبحونه وراحوا مع الريدا وساع الاطاريف يذكر لهم مندئ شبيع يبونه

دبشهم ورا القرنين تلقى دروبها تلقاه مع ثلمة غراب مذابها يزل السلف وسبورها في نحورها على قد ربع خالي حدّروا بها يسوقونها للجزو قطاعة الفرج مداوين عيلات العدو تيعوا بها عليهم بليل النور لي طال جزوها وقنانيصهم تلقى الجوازي ضووا بها قنانيص صيد والدبش يسبرون له لنشايل تـو نحـورها شـرعوا بـهـا هل البل مقزية الحباري برمسها ياكم ديرة في شفّها لوّذوا بها هل البل على الموت المصفّى <mark>تسوقهم</mark> على الخوف من شان الربيع جُزعوا بها الى من ضوت من غربة عقب غربه تنومس الى منه ضوت من غيابها أما عبدالله بن سبيل فقد قال قصيدةً هي بمثابة تقويم سنوي لحركة البادية في الفصول المختلفة من السنة: الله لا يسقى ليال الشفاشيف ايام راعي السمن يخلص ديونه فراق شمل أهل القلوب المواليف وكلِّ على فاله يباري ظعونه والى نشد عن واحد قيل ما شيف ازروا هَل القعدان لا يذكرونه الشيخ كنه صايل يتبع الريف ياخذ اسبوع البيت ما يبتنونه



مقياظهم خِلّي بْلَيّا تواصيف قفر عليه الذيب يرفع لحونه أويّ جيران عليهم تحاسيف لولا انهم قلب الخطا يشعفونه والى تعلّوا فوق مثل الخواطيف كم مايت بارماحهم يزعجونه ولهم على حل المواسم محاريف والى جذبهم قايد يتبعونه هذى مغاوير وهذى مناكيف وهذا يبيعونه وذا ياسمونه والى تقضّوا ما عليهم تحاسيف ومن اين ما طاح الحيا ينجعونه وعلى كل فإحماض الإبل هو أكلها وعلى كل فإحماض الإبل هو أكلها كان مالحاً من السجر، فإن لم تجده كان مالحاً من الشجر، فإن لم تجده

الملح.
وذكر الحبردي أن للإبل أنواعاً من الأشجار والأعشاب التي تستمتع بأكلها وتكتنز أسنمتها بالشحم وتكثر ألبانها عندما تتوافر لها، وهي تختلف باختلاف المناطق إلا أن شجرة الروثة هي أشهرها. وقد أورد قصة خرافية طريفة عن أفضلية هذه الشجرة للبعير مقارنة بالأشجار الأخرى فقال:

استعاض أصحاب الإبل عنه بإعطاء إبلهم

يقال إنه عندما كان كل شيء يتكلم، كان الحوار يسير بجوار أمه الناقة

ويسألها عن أسماء الأشجار فتخبره بها. فكل ما قال الحوار: ما اسم هذه الشجرة؟ قالت له: هذه عرفجة وهذا سعدان وهذا حمض وهذا رمث وهذا سبط وهذا نصي وهذا غضا وهكذا، حتى وصلت الناقة إلى الروثة فعندما سألها عنها قالت له: هذه (كُلُ واسكت) أي أن هذه الشجرة يجب أن لا تخبر بها أحداً فيسبقك عليها ويأكلها فيسات

وتتحرك الإبل وهي تأكل ويمكن أن يقطع حوالي ٥كم في ساعتين ونصف أثناء الرعي. وعند مرورها بالأعشاب، والنباتات فإنها تلتقط منها قليلاً مهما كانت نوعية النبات جيدة أو غير جيدة، بسبب إقبال الإبل على تنوع مصادر غذائها. أما في حالة الجفاف فإن قطيع الإبل يتوزع في مجاميع، كل بعير أو بعيرين معاً، وقد اتضح لعلماء البيئة أن الإبل لا تسبب أضراراً للمرعى، بل بالعكس من ذلك فقد لوحظ أن نباتات الكان الذي رعته الإبل في حالة أفضل من المكان المحمى.

وفيما يلي تعريف بأشهر النباتات التي تتغذى بها الإبل، ووصف لقيمتها الغذائية:





تتوزع الإبل في مجاميع عند الرعي في حالة الجفاف

العرفج: هو من النباتات المتشرة في المملكة العربية السعودية والكويت والعراق. ونباتات العرفج نباتات معمرة، لها رائحة عطرية وذات سيقان خشبية رصاصية اللون، أوراقها خضراء طولها نحو ٢سم، وتكون عادة ملساء، أو ذات شعيرات طويلة، ولون أزهارها ذهبي أصفر. ويحتوي هذا النبات على أصفر. ويحتوي هذا النبات على الدهن، أما الألياف فنسبتها ٢٠,٤٤٪

الرمث: من النباتات الحمضية الرعوية للإبل، ترعاه إذا لم تجد أفضل منه من النباتات الحمضية. وتستعمل أغصانه وجذوعه وقوداً وهي طيبة الرائحة

عندما تشتعل فيها النار. وتمتاز هذه النبتة باحتوائها على ٤, ١١٪ بروتين و٨, ٢٪ دهن، ١٤, ٨٦٪ ألياف، وذلك في دور نموها الخضري. وشجرة الرمث شجرة معمرة، ارتفاعها حوالي متر، وهي ذات أغصان وسيقان أسطوانية، مفصَلية الشكل، لها أوراق حرشفية مغطاة بطبقة



الرّمث

القيصوم: شجيرة معمَّرة، لها رائحة

أزهارها صفراء برتقالية، تحتوى على

١٨, ٢٤٪ من البروتين و٦, ٦٪ من

الدهون، و٣, ١٧ من الألياف، وذلك

في دور الإزهار. تنبت في المملكة العربية

الشيح: شجرة معمَّرة، ذات سيقان

عديدة متفرعة من قاعدتها الأرضية،

ارتفاعها ٥٠سم، أوراقها خضراء داكنة،

لها رائحة عطرية طيبة، تحتوى أوراقها

على ٥,٥٪ بـروتين، في دور النـمو

الخضري، وعلى ٣,٣٪ دهون،

و٦, ١٠٪ من الألياف وتنتشر في جميع

البلاد العربية. والشيح من أمرار

الأشجار. وهو والقيصوم من أكثر ما

تستسبغه الإبل.

تستسيغها الإبل في فصل الشتاء.



شمعية خضراء داكنة، تنبت في مراعي المملكة العربية السعودية والكويت عطرية، سيقانها عديدة، بيضاء أو والعراق وسوريا والأردن. وهناك رمادية، صوفية الملمس، صلبة ورفيعة، أسطورة تقول بأن الإبل أول ما خُلقت ، من الرمث، وعلامة ذلك -كما تــروي الأسطورة- أنك لا ترى دابة تريده إلا

الرغل: نبتة ذات سيقان خشبية السعودية والكويت والعراق. وأكثر ما متعـــددة ومتفرعــة، لونها رصــاصي، أوراقها رمادية اللون، ومحتواها من البروتين ٤, ١٥٪ ومن الدهون ٨١٪. ومن الألياف ٦ , ٢٠٪ وذلك في بداية النمو. وينتشر الرغل في الجزيرة العربية والكويـت والعراق وس<mark>وريـا وال</mark>أرد<mark>ن</mark>. ويُعرف رعيه في عَبَس الإبل <mark>تظه</mark>ر آ<mark>ثار</mark>ه على أرجلها. والرغل جنس من الروثة تفضلها الإبل في المرعى. وهي من أشهر وأفضل نباتات الحمض التي تسمن عليها الإبل.



الشيح القيصوم



الثمام: نبات معمَّر، لونه أصفر مائل و ٩, ٩٪ من البر إلى الزرقة، سيقانه خشبية منتصبة أو و ٢٩٪ من الأليا زاحفة أو منحنية، كثيرة التفرعات، العربية تقريباً. الأوراق السفلية شريطية إلى رمحية الثاء: ناقاسية، طولها حوالي ٨سم وعرضها ٦- ارتفاعه من ٤٠٠ مم. وينتشر في المملكة العربية السعودية وأغصان مفصلا والكويت والأردن وسوريا وعُمان واليمن باهت، ولون وموريتانيا والسودان.

الثمام

النصيّ : نبات معمّر، ربيعي، سيقانه منتصبة، أوراقه خشنة، يبلغ ارتفاعه حوالي ٤٠٠ سم، في دور الإزهار، يحتوي على



النصى

٥, ٩٪ من البروتين، و٥, ١٪ من الدهن،
 و٢٩٪ من الألياف. وينتشر في جميع البلاد
 العربية تقريباً.

الشدّاء: نبات عشبي معمَّر، يبلغ ارتفاعه من ٣٠ إلى ٢٠سم، ذو سيقان وأغصان مفصلية غليظة، لون أوراقه أخضر باهت، ولون الأزهار أصفر مخضر.

العجرم: نبات ذو سيقان وأغصان أسطوانية مفصلية غليظة، أوراقه حرشفية، ينتشر في الجزيرة العربية والعراق والكويت، وهو من الحمض.

الفرس: وهو شجيرة من أشجار الحمض المفضلة لدى الإبل، جيدة الحطب في الشتاء، وفيها المثل القائل «عينك بالفرس إذا ابتل الحطب».

الروثة: وهي من الحمض، ويفضل المشرارات رعي الروثة المخومة في الصفّري، والخوم هو بذورها، ويصفونها يحب الرمان.



الروثة



الضمران: وهو نبت من مراعي الإبل المفضلة، والضميرينة جنس من الضمران، ولكنه أصغر منه، وهو من الحمض.

الغضا: من مراعي الإبل المشهورة. وتستعمل أغصانه وجذوعه وقوداً، وناره تبقى مدة أطول، وجمر الغضا مضرب الأمثال عند العرب؛ قال الشاعر الكذيبة: تلقين من شمط الهبايب مذاري

وجمر الغضا يشعل سناهن بلا طرق السحم: ويسمى الهتلا، والحمرور، يقولون في المثل «يهزني عليه عود السحمه» لأن الإبل إذا شبعت من السحم تأخذ فترة أطول وهي بدينة، أما النصي فهو ينهمك بسرعة في بطونها وتضمر؛ قال النابغة:

إنّ العربية مانع أرماحنا ما كان من سحم بها وصفار السبط: وهو علف تُحشى منه الأوثار، ويقال إن السبط يأخذ في كرش البعير خمس عشرة ليلة، وتظل الإبل التي تأكله تدمن السبط؛ وذلك لمنفعته وطول بقائه. قال أبو حنيفة: وزعم بعض الرواة أن العرب تقول: الصليان خبز الإبل والسبط خبيصها.

الثغام: وفي المثل «أبيض من لون الثغامة»، وهو قريب من النصى.

الكداد (الكتاد أو القتاد) وهو شجر له شوك يحرقونه ويعلفونه الإبل الثاوية فتسمن عليه لقيمته الغذائية، وهذه طريقة قديمة عرفها العرب حيث تضرم به النار لتحرق أشواكه العاسلة وتبقى أغصانه، ويسمى الشويط، ثم ترعاه الإبل فتسمن عليه وقت الجدب، وقيل «إبل قتادية» لأنها تأكل شوك القتاد فضلاً عن نبات الزهر والحاذ والعبل (الأرطى)، وهو كذلك مما تقبل الإبل على رعيه في منطقة الربع الخالى.

وتختلف النباتات التي تتوافر للإبل وتتغذى بها باختلاف المناطق التي تعيش فيها وتتكاثر. ففي موريتانيا يكثر النصي والشمام، وفي السودان يكثر المرخ والطلح والسلم، وفي اليمن وعمان ينبت الأثل والكفل والأراك. وفي تونس ينبت النصي والشيح والحلفا والثمام.

وعن كيفية تعليف الفلاحين لإبل السواني، ذكر السويداء أن المرأة تجهز علف الإبل؛ فتجمعه من المزرعة إن كان أخضر، أو تدقه وتقطعه إن كان يابسا بأداة تشبه السكين الكبيرة تسمى الحيف، ثم تخلطه ببعض المغذيات مثل الخبط (ورق شجر الطلح وما شابهه)، ثم تخضره في إناء كبير (الجذعه) لتعليف



الإبل. فتضع العلف في أشداقها لقمة بعد لقمة حتى ينفد ما في الماعون (الجذعه). وأوقات علف الإبل مع طلوع الشمس أو قبله قليلا، وعند آذان الظهر، وبعد المغرب. وكيفية الإطعام أن تأخذ المرأة اللقمة ملء يدها اليمني وتفتح فم البعير بيدها اليسرى ماسكة شفته العليا، يزدردها، وهكذا دواليك إلى آخـر ما معها.

وقد وضع الصانع جدولاً بيّن فيه المكوتنات الأساسية التي تحتوي عليها بعض الأعشاب الرعوية التي ترعاها الإبل. وهي تشكل م<mark>ؤشراً عملي</mark> محتواها الغذائي، مع ملاحظة أن هذه المكونات تتغير وفقاً لأطوار النمو في النيات.

ومما يلحق بتغذية الإبل ما يسمى اجترار الإبل وقد ذكر العرب له عدة أسماء، منها الجراة وهي ما يخرجه البعير من كرشه فيأكله ثانية. والقريض: ما يرده ثانية من جرته ويمضغه. والضمز هو أن يمسك البعير عن جرته فلا يجتر، وتسميه البادية الكظم، فإذا كظم البعير ثم تدفع اللقمة في فمه ليمضغها ثم جرته فازدردها وكف عن الاجترار فهو كَظوم. أما الدَّسع فهو إخراج البعير الجرة من جوفه ودفعها إلى فمه. والمزرد خيط يخنق به البعير لئلا يدسع (يدفع) بجرته إلى خارج فمه. وإخراج الجرة عند الرغاء يسمى البغرة، وتسمى الجرة المخرجة

وعندما يمتليء فم البعير بالعلف يبدأ بمضغه (يعلكه) ببطء، خاصة إذا كان يحتوي على أشواك طويلة، وهذه

	الشيح	الروثة	الربلة	النصي	الرغل	القيصوم	العرفج	الثدا	الثمام	الرمث	النبات
Ī	٩,٥٩	27,72	٤٦,٧٨	١٨	40,00	۱۰,٦٦	۸,٧٤٤	٧,٦٥	۸,٣	17,91	الرماد ٪
	۲٦,١٤	٣٢,٧	11,1	٤٥,٨٧	٤٠,٢٥	٧,٢٨	20,77	۲۸,۹	٣٤,٩٤	7.,50	الألياف ٪
	11,7	٧,٥	٤,٦٩	10,70	۱۷,٥	١٠,٠٧	11,7	٦,٤٢	٧,٨٩	١٤,٤٨	البروتين ٪
ĺ	-	_	-	1, 89	٢,٦٥٩	1,701	١,٠٥٦	1,.70	.,9٧9	١,٥٠٦	البوتاسيوم ٪
I											الفوسفور ٪
	٠,٩٧	۸,٤	۸,۲۸	١,٣٦٠	-	1,749	١,٠٠٧	۰ ,۸۱٤	۰,۷۲٦	7,181	الكالسيوم ٪

(الصانع ۱۹۸٤: ۱٤٦).





إبل تجتر وسط النهار

الأشواك تجعل البعير يمضغ وفمه مفتوح بسبب عدم قدرته على إغلاقه، فيمضغه في كل مرة على جانب من فمه؛ مرة على الجانب الأيسر وأخرى على الجانب الأيمن حيث تتلامس الأسنان المتقابلة في كلا الفكين. ويرجع ذلك لضيق الفك السفلي لدى البعير عن الفك المعلوي. ويمضغ البعير طعامه، مثل معظم الحافريات الأخرى، عدداً من المرات على جانب واحد من الفم قبل أن يتحول إلى الجانب الآخر. ولكنه عندما يجتر فإنه يمضغ الجرة على الجانبين بالتبادل. وكل جرة تمضغ من ٤٠-٥ مرة، وفي بعض مرة، وني بعض مرة، وتستغرق كل مضغة مدة زمنية تقدر مرات المضغ إلى ٧٠ مرة، وتمنية تقدر مرة، وتمنية تقدر

بحوالي ثانية واحدة. ويجتر البعير عادة في وسط النهار وخلال الليل، ويتغذى معظم الوقت الباقي.

سقيا الإبل

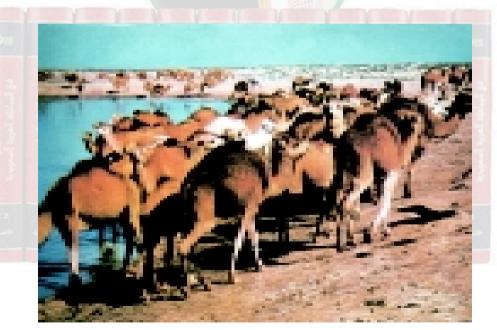
إنَّ المركز الفعلي للإحساس بالعطش يقع في منطقة صغيرة من الجدار السفلي للدماغ، الذي يسمى سرير المخ، بجوار الغدة النخامية مباشرة. ففي هذه المنطقة توجد أعضاء الإحساس بالظمأ، حيث يكن لهذه الأعضاء أن تعرف نسبة الماء إلى الملح في الدم. وعند أي نقص في هذه النسبة بمقدار ٢-١٪ من النسبة الأصلية يرسل مركز الإحساس بالظمأ إشارات حسية للجدار البطني لسرير المخ،



الذي يفرز بدوره هرموناً يؤثر في الخلايا من ماء، ونحو ثلث ما في باقي أجزاء المبطنة للجزء الخلفي من الحلق. وما إن تبدأ بإرسال إشارات حسية إلى قشرة المخ فتسبب الشعور بالظمأ. وهذا المؤشر الحسى يعنى أن نسبة الماء إلى الملح في الدم قد اختلت، ولا بد من شرب الماء لإعادة هذه النسبة إلى حدودها الطبيعية. ولهذا فإن الإنسان أو الحيوان عندما يشرب الماء فإنه يعمل على توازن نسبة الماء إلى الملح في الدم، إضافة إلى استخدام الماء عبر الكليتين في طرد مخلفات البروتينات والأملاح خارج الجسم. أما الإبل، فإنها تستطيع أن تفقد عشر ما في بلازما الدم

جسمها دون أن تتأثر بذلك. ويمكن أن تتأثر تلك الخلايا بهذا الهرمون، حتى تعوض النقص كله في دقائق معدودات، إذا ما أتيحت لها فرصة للشرب.

وينقل الصانع أن الإنسان لا يستطيع أن يتحمل العطش أكثر من يوم أو يومين في الظروف المناخية الحارة من دون ماء؛ فهو إذا فقد نحو ٥٪ من وزنه ماء فقد صواب حكمه على الأمور. أما إذا فقد ١٠٪ من وزنه ماء فإنه يفقد إحساسه <mark>با</mark>لألم وتصم أُذناه، ويهذي. أما إذا تجاوز فقده لنسبة ١٢٪ من وزنه ماء فإنه يفقد قدرته على البلع، فتستحيل عليه النجاة حتى إذا وجد الماء، إلا بمساعدة منقذيه،



حشوان واردة إلى الماء



ويسقى بالتدرج. ولكن الإبل قد تفقد ثلث وزنها من الماء وتمضي في حياتها، لا تخور قواها. فإذا ما وجدت ماء عبَّتْ منه دون مساعدة أحد. وقد لوحظ أن بعيرا حرم الماء في قيظ الصحراء ثمانية أيام، ففقد من وزنه مائة كيلوجرام، فلما قدم إليه الماء، تجرع منه نحو مائة لتر في عشر دقائق.

وتعتمد قدرة الإبل في الصبر عن الماء على نوع النبات الذي تـرعاه. وقد تبقى سنة كاملة دون ماء إذا وجدت نباتات خـضراء في مرعاه<mark>ا مثل الـزهر</mark> والعندب في منطقة الربع الخالي مثلاً. وفي هذه الحالة فهي لا ترعى إلاّ بالليل، أما في النهار فتبرك تحت ظل أشج<mark>ار</mark> الأرطى والسمر، وهما شجرتان تكثران في جبل العارض. وعندما لا تجد الإبل نباتاً أخضر ترعاه فإن فترة الجزو لا تطول أكثر من خمسة أو ستة أشهر. فإذا قطعت الجزو ووردت الماء، فإنها بعد ذلك لا تستطيع أن تصبر عن الماء أكثر من أسبوع إلا عندما يكون في مرعاها نباتات خضراء تحتوي على كميات من المياه كما تقدم. كما أن الإبل تماز عن الإنسان بقدرتها على إطفاء ظمئها بأي نوع من الماء تجده، فهي إذا اضطرت تشرب من مياه المستنقع الشديد الملوحة، أو المرارة،

وتأكل إذا ما شح المرعى من الأعشاب المالحة. وترجع مقدرة الإبل على تجرع محاليل الأملاح المركزة إلى استعداد خاص في الكليتين لإخراج تلك الأملاح.

ونظراً لعدم وجود حوصلة صفراوية في كبد البعير فإن كبده تحول نسبة كبيرة من المواد النيتروجينية إلى المعدة ليعاد استخدامها في بناء مواد بروتينية أخرى. وهذا عكس ما يحدث في كبد الإنسان والحيوانات الـثديية الأخرى التي تحول جميع المخلفات البروتينية التي تتكون لديها إلى الكليتين، لتطردها خارج الجسم.

إن قدرة الإبل في الصبر على الظمأ، قدرة كبيرة، وهبها الله لها، لتستطيع أن تتكيف مع ظروف بيئتها القاسية. فهي تستطيع أن تصبر عن الماء في هجير الصيف إلى مدة أسبوع أو أكثر قليلاً. وتعتمد في هذا الصبر على صفاتها الوراثية، ومدى إجهادها، ودرجة الحرارة، ونسبة الرطوبة، ونوع الغذاء الذي تقتاته. فهي في الشتاء تصبر عن الماء لمدة شهرين حتى أربعة أشهر، إذا كانت نباتات المرعى خضراء وطرية غير يابسة، فهي تأخذ منها ما تحتاج إليه من الماء.



ويقول الصانع: لاحظت عند سلخ جلد الجمل، أن اللحم وجميع أجزاء الجسم بعد السلخ مباشرة رخوة وطرية، وليست متصلبة، وذات ملمس ناعم، ورطب، وكأن اللحم مبلول بالماء، وبشكل واضح، ومختلف عن لحوم الأبقار والأغنام. وبعد فترة جفت العضلات اللحمية، وبدت أكثر جفافاً. ولهذا فإن الاحتمال بوجود الماء موزعاً بكميات على أجزاء جسم البعير وبين ويقول الصانع أيضاً إن هذا يؤكد ما ذكر عن احتواء كروش الإبل على جيوب وأثمة تعالى مصاد، إما الماء الحرابية ومراد الماء موراد الماء موراد الماء موراد الماء أن هذا يؤكد ما ويقول الصانع أيضاً إن هذا يؤكد ما ذكر عن احتواء كروش الإبل على جيوب

ذكر عن احتواء كروش الإبل على جيوب مائية تعدّ مصدراً من مصادر إمداد الحيوان وقت الحاجة. والمقصود بالجيوب المائية هذه الخيوط المتشعبة للحجرة، إلا أن الأمر الذي لم أجد له تفسيراً علمياً هو ما ذكر عن خالد بن الوليد #، حينما أمره عمر بن الخطاب # بالتوجه من ألعراق إلى الشام، وبأسرع وقت لنجدة أبي عبيدة بن الجراح #، في معركة اليرموك. فكان عليه أن يقطع مفازة من الصحراء القاحلة، التي يحتاج قطعها اليرموك. فكان عليه أن يقطع مفازة من التي سوف تنقله وجنده إلى إرواء الجمال التي سوف تنقله وجنده إلى اليرموك، عبر هذه الصحراء. ثم ربطوا أفواهها. وكانوا كلما قطعوا مسافة وعطشوا، قاموا

إلى بعض الإبل ونحروها وشربوا مما بها من ماء. هذا ما نقله الرواة لنا. والمعروف في مثل هذه الحالات، أن أبناء البادية إذا احتاجوا للماء الذي في جوف البعير فإنهم يتركونه يرعى لفترة قد تصل يوماً كاملاً من مرعى أخضر، ثم يتبعون إحدى هاتين الطريقتين:

1) التبغير: فيبركون البعير -بعد عقاله- ويفتحون فمه عنوة، ثم يدخلون عُوداً أو نحوه في الحلق. فيقذف البعير ما بجوفه من فرث، فيتلقونه في إناء ثم يعصرون البغار في قطعة من قماش خفف.

الذبح: وهنا يستخرجون الكرش ويعلقونها، ثم يخرقونها في مواضع عدة، بشوكة أو مخيط، ويضعون تحتها إناءً لجمع الماء.

وفي كلتا الحالتين، التبغير أو الذبح، فإنهم عند شرب الماء يضعون قطعة من قماش يصفتُون الماء من خلالها لزيادة نقاوته. وأمر طبيعي أن يكون لهذا الماء المستخرج بالتبغير أو بالذبح رائحة كريهة، ولكنه يكون دافعاً للعطش عند الضرورة. إذاً فالأمر يدعونا إلى التساؤل عن مصدر أو مكان الماء الذي وجدوه في كروشها، هل هو من الكرش؟ أم من الجيوب الموجودة في الحجرة الثانية



للمعدة، والتي تحتوي، كما ذكرنا، على مقدار من الماء وبها العصارات الهضمية والكائنات الحية الدقيقة مما يجعل الأمر صعباً في اجتراع هذه السوائل؟ لا بد أن يكون هناك مصدر آخر لخزن الماء صافياً إلا أنه لا زال خافياً علينا (١٩٨٤: ٨٤).

يقول السويداء معلقاً على هذه النقطة: في مثل هذه الحالة الاضطرارية لا يتطلب أن يكون الماء عذباً صافياً بل يضطر الإنسان في حالة العطش أن يشرب الماء العكر ليروي غلته، وهذا ما جرى لخالد ابن الوليد رضي الله عنه وأصحابه. ومثل هذه الحادثة جر<mark>ت في بداية القرن</mark> الرابع عشر الهجري ع<mark>لى مجمو</mark>عة <mark>من</mark> الغزو شربوا الماء من عصارة فرث البع<mark>ير</mark>؟ بحيث يترك الماء قليلاً بعدما يستخرج من الفرث حتى تـترسب بعض عوالقه ثم يأخذون منه بقدر ما يبل حلوقهم بحيث لا يزيد ما يأخذه واحد عن الآخر حتى يجدوا الماء. وهناك من ذكر أن البادية كانت تقوم بقطع لسان البعير بعد إروائه حتى لا يتجرر ومن ثم الاستفادة مما في بطنه من الماء وذلك عند السفر لمسافة طويلة تنعدم فيها موارد المياه وهذا على كل حال أمر نادر الحدوث.

لهذا فإن كل الاحتمالات التي ذكرت كمصدر لإمداد الإبل بحاجتها من الماء،

هي احتمالات واردة. ولكن لا بدّ من التركيز على دراستها دراسة مستفيضة لتتحول هذه الاحتمالات إلى حقائق مؤكدة.

أما عن كيفية استخدام هذا الحيوان للماء استخداماً اقتصادياً فيقول الصانع إنّ الله تعالى وهب الإبل بعض الخصائص التي ساعدتها على التكيف والاقتصاد في استهلاك المياه، وهي خصائص مازالت أيضاً بحاجة إلى دراسة وبحث، ومازال ما كشف منها عرضة للاجتهادات.

ومن الثابت علمياً أن أهم المواد التي تعتبر مخلفات، تنتج عن هدم المواد البروتينية. فكلما دعت الحاجة إلى استخراج كميات أكبر من اليوريا استهلك الإنسان أو الحيوان كمية من الماء. ولكن الأمر يختلف لدى الإبل، فمعظم اليوريا تفرز من بطانة المعدة، حيث تكون هذه اليوريا مصدراً غذائياً للكائنات الحية الدقيقة التي تعيش في كروش الإبل، وتعمل على هضم السليلوز. كما أن ما يزيد عن حاجة هذه الكائنات الدقيقة، يخرج مع الدمن، دون حاجة إلى إذابته في ماء. وبهذا الأسلوب يتوافر مقدار كبير من الماء ويخفف العبء على الكليتين، ويقتصر عملهما على إخراج الكليتين، ويقتصر عملهما على إخراج



الأملاح الزائدة على هيئة بول شديد التركيز، بعد استعادة معظم ما فيه من ماء يرد إلى الدم.

ومن مميزات الإبل في الاستفادة من الماء، وتقليل الفاقد منه، ما يمكن أن نسميه جهاز ضبط الحرارة في أجسامها، وهو جهاز غاية في الدقة. فإذا كان الجمل مرتوياً، يباشر الجهاز عمله كالمعتاد دون تفاوت كبير في درجات الحرارة في الجسم، سواء في النهار أو الليل، في الصيف أو الشتاء. ويكون التفاوت في درجات الحرارة في حدود سبع درجات، ما بين ٣٤م في الصباح الباكر و٤١م ظهراً، وهذه كلها درجات طبيعية يتحملها الجمل دون أي تأثير مرضي عليه.

وتكون نتيجة هذا التفاوت في درجات الحرارة، زيادة سعة الجسم في اختزان الحرارة، فلا يضطر البعير إلى التعرق إلا إذا تجاوزت حرارة جسمه الميم، ويحدث ذلك في فترة قصيرة من الخرارة التي اختزنها بإشعاعها وتوصيلها إلى الجو المحيط به، دون أن يفقد قطرة ماء، وهذا يوفر للجمل ما مقداره خمسة لترات من الماء.

ويكتسب الجسم الحرارة من الوسط المحيط به بمقدار الفرق بين درجة حرارته

ودرجة حرارة ذلك الوسط. فلو كان الفرق بين درجة حرارة الجمل ودرجة حرارة الجلو كبيراً، كالإنسان مشلاً، لامتص الجسم كمية من الحرارة كبيرة نسبياً. ولكن الإبل لها المقدرة على رفع درجة حرارة أجسامها إلى ١٤م، ليصبح الفرق قليلاً، ويصبح تبعاً لذلك ما يمتصه الجسم من حرارة قليلاً أيضاً.

وعلى هذا يمكننا القول بأن كبر حجم الإبل ميزة من ميزاتها لأنها تجعلها أقدر على الاقتصاد في استهلاك الماء الموجود في أجسامها. فمن المعروف أن معدل اكتساب أو فقدان الحرارة يتناسب طردياً مع مساحة الجسم، وكلما كان الجسم كبيراً، زاد مقدار ما يفقده أو يكتسبه من حرارة. ولهذا فإن كمية الحرارة التي يكتسبها الجمل من الوسط الخارجي كبيرة، إلا أن مقدرته على رفع درجة حرارته إلى ٤١م تقلل من كمية الحرارة المكتسبة، وتقل من ثُمَّ كمية العرق المفرز لتلطيف الجسم والتخلص من الحرارة الزائدة. ولذلك فإن حجم الجمل الكبير، بموجب هذه القاعدة، سوف يفقد كمية من الحرارة بالإشعاع، ولكن مقدرته على خفض درجة حرارته إلى ٣٤م تجعل كمية الحرارة المفقودة قليلة نسبياً.



ويلاحظ كذلك أن سنام البعير والجزء العلوى من جسمه، مغطى بوبر كثيف يسقط معظمه بعد انتهاء فصل الشتاء. ولكن نلاحظ في المنطقة الجنوبية مثلاً أن كل الوبر يسقط مما يدل أن كمية الوبر لا علاقة لها بتقليل كمية الفاقد من الماء، وعلى كل فإن ما يتبقى منه في الصيف يعمل عُازلاً لجلد البعير عن الجو الساخن، فيقلل من تعرضه للحرارة. ومع هذا فإن قلة كثافة الوبر على أ<mark>جسام</mark> الإبل في الـصيف لا تحول دون تـبخر كمية من العرق نظراً لجفاف الجو، إلا أن كمية العرق ستكون كبيرة لو كان الجسم غير مكسو بالوبر. وهذه ميزة في تقليل كميات المياه المفرزة لتلطيف درجة حرارة جسمه. كما أن رقة الطبقة الدهنية في جلده بسبب اختزان معظم الدهن في سنامه، تجعل الأوعية الدموية قريبة من السطح الخارجي لجسمه، مما يسمح بإشعاع حرارة الدم، أو نقلها إلى الجو المحيط به، دون الحاجة إلى إفراز عرق وفقد كمية من المياه.

ويختتم الصانع كلامه فيـقول «هذه العوامل التي وهبها الله سبحانه وتعالى لهـذا الحيوان، وغـيرها مـن العـوامل الأخرى التي لم تكتشف بعد، جعلت منه نموذجاً فريداً لمقاومة ظروف بيئته ذات

المناخ المتطرف برداً أو حراً، والغذاء الشحيح الفقير في مكوناته الغذائية» (١٩٨٤ عـ ٨٨-٨٨).

ويرتبط الماء والصحراء بالإبل ارتباطاً شديداً؛ فالصحراء وما فيها من نباتات مصدر غذاء الإبل، والصحراء بينابيعها وعيونها وغدرانها ووديانها ومستنقعاتها وآبارها مصدر لهذا الماء الذي لا يستغني عنه البعير، وطبيعي أن انقطاع أحد هذين العنصرين، أو كليهما، انقطاع لحياة البعير أو لحياة أي كائن حي آخر.

صفات السقيا

لطبيعة العلاقة الحميمة بين الماء والإبل، ارتبطت عملية الإرواء والسقي التي تتكرر بين الفترة والفترة بأساليب خاصة بها. والسقي عملية يؤديها الرعاة ويتفاوتون في إتقانها. وقد قال أحد الشعراء مخاطباً رجلاً لا يحسن سقاية الإبل:

أوردها سعد وسعد مشتمل ما هكذا تورد ياسعد الإبل في فذهبت مثلاً على رغبة البدو في حسن القيام على سقاية الإبل التي هي نصف مهمة الراعي. وقد تفنن الرعاة في ابتكار أسماء وصفات ورود الإبل الماء وهيئة ذلك، وأشكال السقاية والري



والعطش، وأيام الظمأ التي يتحملها وقال البعير. واتخذوا لكل حالة من هذه المسعري: الحالات أو الهيئات أسماء وصفات ليا وردوه وتعابير تتصف بالدقة في وصف الحالات فإذا كالمتقاربة والمتفاوتة والمتشابهة؛ فمن ذلك فإذا كان تجتزئ الإبل بالعشب الرطب عن الماء، الماء، فأول ويسمونه الأبول والجزء والجزو، فإذا تسمى ليلة احتاجت إلى الماء اتجهت إلى موارد المياه البادية ليلة ويسمون ذلك الورد ويسمى مكان الورود حورد المنهل (المشرب) ثم كثر حتى سميت أهدأ منازل المسافرين مناهل.

ونقضة الجزو عندهم هي وقت اشتهاء الإبل للماء بعد فترة الربيع ورعي أعشابه، وأشد وقت تحتاج فيه الإبل للماء عند طلوع الجوزاء وطلوع الكليبين، وهما نجمان متوازيان يظهران بعد ظهور الشعرى اليمانية بنحو ٢٦ يوماً، وهما من النثرة، هذا الوقت هو قلب جمرة القيظ، وهو الذي يقال له «محنّن الجمل» من شدة العطش. ونقضة الجزو أشار إليها شايع الأمسح الرمالي عندما قال: أبي عليها نقضة الجزو غزوه

ياشافت الخفرات غاوي دلاكه نبي عليها ذود قن مقصر قليل الحساني قاطع في عياله لا مِكِرْم جاره ولا الضيف لافي يمناه بالمدّات ما اعطت شماله

وقال عنها محسن بن سلطان المسعري:

ليا وردوها منهل يعجب الوراد مقر لهم في نقضة الجزو يردونه فإذا كانت الإبل بعيدة المرعى من الماء، فأول ليلة يوجهها الراعي إلى الماء تسمى ليلة الجوز أو ليلة الجر، كما تسميها

حورّها من بُرَق الغميم أهدأ يمشي مشية الظليم فإذا وردت ماءً لا يمتح من آبار فإن ذلك يسمى التشريع، وهو سقى الإبل

البادية ليلة القرب؛ وأنشدوا:



الإقناع



شراع الماء، أي دون أن يستقى لها، ومن أيضاً، وقيل الخافضة رؤوسها عند الشرب.

ويسمون أول شربها النَّهَل، فإذا شربت مرة أخرى فذلك العلل، وقد أعللتها أي أصدرتها ولم تروها حتى علّت، وقيل العلل تتابع

وإذا خــلُّوا وجــوه الإبل إلــى الماء وتركوها ترعى تلك الليلة فهي ليلة الطلق، والطالق هي الناقة المتوجهة إلى الماء، وقيل هي ناقة ترسل في الحي ترعي من جنــابهم حيث شــ<mark>ـاءت ولا</mark> تعق<mark>ل</mark>. ح

ويقال للناقة المتوجهة إلى المنهل قارب أمثالهم «أهون السّقى التشريع». وشرعت أيضاً. وليلة القرب هي الليلة الثانية التي الإبل إذا مدّت رؤوسها للماء، وهو الإقناع تترك فيها الإبل لتقترب من الماء بعد الرعى. سئل أعرابي ما القرب؟ فقال: سير الليل لورود الغد. وإذا كانت إبل القوم قوارب في طلب الماء قيل هم قاربون، ويسمون شدة القَرب إلى الماء التخيب؛ قال ذو الرمة:

ورب مفازة فذف جموح تغول منحِّب القرَب اغتيالاً فإذا وصلت إلى الماء سميت أوائلها عوارض وعارضات؛ قال شاعرهم: كرام نيال الماء قبل شفاههم لهم عارضات الورد شم المناخر



التشريع



وصبحت الإبل إذا سقيتها أول النهار، والظاهرة والقائلة إذا شربت كل يوم نصف النهار، وهي إبل ظواهر. أما الرغرغة فأن يوردها يوماً بالغداة ويوماً بالعشي، وهو أول الإظماء وأقصره. بالعشي، وهو أول الإظماء وأقصره. والرغرغة أيضاً هي كثرة رغاء الإبل عند رسنها بالرسن أو شكمها بالشكيمة أو عند الإمساك بها أثناء الطلاء. ويسمى ما بين الشربتين الظمّ، ونسأت في ظمأ الإبل: زدت في ظمئها يوماً أو يومين، ونسأتها عن الحوض أخرتها.

والثّلث في موارد الإبل ظماً يومين أو شربتين، ويسمى عند البادية الرّبع. والربع عند العرب أن تحبس عن الماء أربعاً ثم ترد في اليوم الخامس، وقيل هو أن ترد في اليوم الرابع، وقيل هو لثلاث ليال وأربعة أيام، وتسمى الإبل الروابع وصاحبها مربّع. وأما الخمس فهو أن ترد الماء في اليوم الخامس. وإذا وردت الإبل الماء في اليوم الخامس. وإذا وردت الإبل فإن زادت على ذلك فليست له تسمية فإن زادت على ذلك فليست له تسمية ولكن يقال هي ترد عشراً ثم كذلك إلى العشرين، فيقال حينئذ ظمؤها عشران، فإذا جاوزت العشرين فهي جوازئ.

وإذا شربت إبلهم ثم تباعدت عن الماء قيل شطنت أو شطرت، فإذا كانت ذاهبة

للمرعى قيل مُصْدرة، وإذا لم تكن ذاهبة للمرعى وانتشرت قيل منتشرة. فإذا صدرت وتباعدت عن الماء وانتشرت قالوا كشحت، فإن رجعت إلى الماء مرة أخرى قيل عفقت، وكل وارد عافق. وإذا مُنعت من الماء وهو موجود في الحوض فهو القَرْع، ويقال قرعت. فإذا منعها الراعي من الشرب قالوا حلاها، أى ذادها ومنعها وقرعها.

وإذا شربت الإبل ثم سارت بعد الورد ليلة أو أكثر قيل زهت، وتسمى تلك الليلة ليلة الغب أو القمى، سواء أكانت تسير أم ترتع، والغب أيضاً ثاني أيام الصدر (الصدور). وإذا أطيلت أيام الإعزاب عن الماء فذلك هو الرفع، وإذا أورد الراعبي إبله يسقيها بالعشى بعد صدور الرعاة سمي ذلك خلفة الورد. ولهم في السقيا طرق تختلف باختلاف أحوال الإبل ومرعاها؛ ومن ذلك التندية وهي في الإبل والخيل، وذلك إذا أوردوها حتى تشرب قليلاً ثم تعود لمرعاها ساعة ثم يردونها إلى الماء. واختصم حيان من العرب في موضع فقال بعض الحيين: مركز رماحنا ومخرج نسائنا وممرح بهمنــا ومندّى خيلنا. والمنــدّى هو مرعى أهل القرية، يخرجون إليه في الربيع لترعى فيه دوابهم بحيث يكون قريباً من مورد المياه وكأنه يكون ندياً لقربه من المورد؛ قال شاعرهم:



وقرَّبوا كل جُمالي عضه قريبة ندوتُه من محمضه

والإرباغ عندهم هو إرسال الإبل يعنى قضت عليه. على الماء كلما شاءت وردت بلا وقت، ويقال: تركت إبلهم هملاً مُرْبَعًاً. والرِّفْه: أن تشرب إبلهم كل يوم، وأهلها مرفهون، أما إذا شربت ولم ترو فيقولون تغمرت، أي شربت قليلاً ولم ترو. وتقول البادية تفثفت. والتعددية: إذا منعت من ماء لتشرب في ماء غيره.

فإذا شربت الإبل كل ما في الحوض قالوا أذاعت به، يعنى ذهب<mark>ت به. ويقال</mark> أيضاً انتضفت ما في الحو<mark>ض وانتصفته.</mark> فإذا رويت قيل قمرت <mark>وقمحت وثأثأت</mark> ونصحت؛ قال الراجز:

هذا مقامی لك حتی تنصحی ريا وتجتازي بلاط الأبطح

فإذا ذهب الرى بها كل مذهب قالوا: قصعت صارتها، والصارة هي العطش

فإذا رويت تركت في المعطن وهو موضع بروكها حول الماء والجمع أعطان. ولا تكون الأعطان إلا مبارك الإبل حول الماء.

فإذا شربت الناقة دون الرى قيل نشحت. وإذا سقيت قليلاً قليلاً فهي المصرِّد. وتسمى الإبل المتنعة عن الماء قاصبة، وفي المثل «رعى فأقصب» وقصب البعير الماء مَصّه. وقد تمتنع الإبل عن الماء وإن كان صافياً فيقال عافت الماء، والناقة عيوف والبعير عيوف.

وإذا تزاحمت الإبل على الشرب سمّوا ذلك الوعكة والأكّة والبكّة واللّحاك والتكاك، وأنشدوا:

ما وجدوا عن التكاك الروس



الازدحام على الحوض (الأكة)





الرتقوب

الحوض، فيضرب الذائد وجهها فتولي عجرها، ولا ترال تزحل حتى ترد الحوض، أي تتأخر. والسلوف الناقة التي تكون في الأوائل عند الورد، وتسمى العجلة وتتبعها القلاط. والعُريجاء هي التي تشرب يوماً غُدوة ويوماً عشية. والعُطُون أن تراح الناقة بعد شربها، ثم يُعرض عليها الماء ثانية، وأعطن القوم وعطنت إبلهم حول الماء.

وناقة مقامح، وإبل قِماح هي التي ترفع رأسها عن الحوض ولم تشرب، ويسمى شهرا كانون الأول (ديسمبر)

وإذا هابت الإبل الزحام وهي عطشى حامت حول الحوض ويسمونها الحُوَّم (حيام) فإذا منعها الزحام من الوصول وصارت تطوف حول الحوض سمّوا ذلك اللّوب. واتخذت الإبل كثيراً من أسمائها وصفاتها من الورد والصّدر؛ فالنّاقة الدحوم هي التي تندفع نحو الحوض وتدحم الإبل حتى ترد الماء. وأهل البادية يفضلون الناقة الدحوم وتسمى أيضاً الضيّزن، وهي بعكس العيوف.

والدِّخال هو أن يُدْخل الساقي بعيراً قد شرب بين بعيرين لم يشربا. وقيل الدِّخال والنَعْس أن يورد إبله الحوض، فإذا شربت أخرج من كل بعيرين بعيراً قوياً وأدخل مكانه بعيراً ضعيفاً، تقول: سقاها دخالاً. والدِّخال من وجه آخر أن تسقي قطيعاً من الإبل ثم يعطن، ثم تأتي بقطيع قطيعاً من الإبل ثم يعطن، ثم تأتي بقطيع اخر، فيقوم واحد من القطيع الذي شرب فيدخل في القطيع الثاني على الحوض في القطيع الثاني على الحوض الحوض دفعة واحدة (عراكاً)؛ وأنشد:

ولم يُشفق على نَغَص الدِّخال والدَّفون هي الناقة التي تكون في وسط الإبل عند الورد. والرَّقوب الناقة التي لا تدنو إلى الحوض مع الزحام؛ وذلك لكرمها. والزحول الناقة التي ترد



وكانون الثاني (يناير) شهري قُماح لأنه يكره فيهما شرب الماء إلا على ثُفْل، وقيل سُميّا بذلك لأن الإبل تقامح عن الماء فلا تشربه. والقامح والمقامح هو الذي اشتد عطشه حتى فتر فتوراً شديداً. والناقة المسهاف هي السريعة العطش والناقة المسهاف هي السريعة العطش (ملهاب) ومثلها الملواح والمهياف والهافة، وأهاف القوم: عطشت إبلهم. والملحاح: الناقة التي لا تكاد تبرح والمحوض (شرّابه).

يقول الحبردي: عندما يبرد الرعاة موارد المياه فإنهم يحدون حداء خاصاً لزعب الماء بالدلو أو القيلص ونزفه من الآبار، وصبّه في القرو أو المشرع وهو إناء يصنع من جلود الإبل يُصبَ فيه الماء فتشرب منه، كما يصنع المشرع من الطين أو الحجارة، ويوصل بجدول صغير ينقل الماء إليه من مصب الماء في المقام أو الجابية التي تكون قرب البئر. ولهذا العمل حداء خاص، وهو يسمى في الشمال حداء



استخراج الماء لسقى الإبل قديماً

وفي نجد والجنوب عوبال، تطرب له الإبل، وتفرح بالماء بعد العطش، فيقولون في حدائهم:

وضحاسنامه يومي مثل القمر بغيومي ومي وقولهم:

ياشيقر الذوايب قلبي غدا لهايب وقولهم:

يالابس الاحيمر غضرً توه ضويمر وقولهم:

أم السهدوم السسمر بلتني على العمر ويتم ترتيب سقي الإبل من الموارد في أوقات معينة بحيث يسقي كل منهم في وقته المحدد ويومه المعلوم (الوردة أو الوقعة)، وكثيراً ما تحدث المنازعات عند موارد المياه إذا وردت إبل في غير وقتها، أو إذا طرد أحد إبلاً عن الماء لعدم معرفته لها، أو إذا زاحمت إبل أخرى إبله على الماء (٢٠٤١: ٢٥-٧).

وعن ورود الإبل وشربها قال عبدالله بن شريم الدوسري ولقبه الدندان:

عريضة الامتان تشرب كل مبنوقه تركا نهل حوضها في يوم الارادي



ترزم إلى اوحت صبيب الدلو مشلوقه تفرع وتذرع ولا للضرب تنذادي لا ورّدت هارب ما هيب ملحوقه

تزله وتمله لو ان حوارها غادي والإبل لا تستطيب شرب المياه الكدرة والخليظة، ولكنها عندما ترد مياه الغدران والخباري تتدافع وتحركها بأرجلها فيتكدر لون الماء. وقد يظن بعض الناس أنها بسبب ازدحامها عليه تقصد تكديره حتى تشربه، ولكن الحقيقة أنها ترشحه على أجسادها لترطبها من شدة الحرِّ. وأهل الإبل يحبون الناقة التي تشرب الماء الكدر لأن الماء الصافي قد لا يتوافر في كل الأوقات؛ تقول شاعرتهم:

شرابة المالوتزايد حفيره

غبوقة الخطار برصا المواخير ومن الحداء:

تسسربه حرش العطين تسسربه وان قيل طين وقيل: إن الإبل تحتاج إلى الماء في آخر فصل الربيع عندما تجف الأعشاب ويسمى نقضة الجزو. وذكر الشراري أنه إذا انتهى فصل الربيع ونضبت الخباري والغدران والمستنقعات في البراري لشدة حر الشمس وسمومها، فإن الإبل تحتاج إلى المياه، فيتجه الرعاة بها إلى المناهل، فإذا وردت المناهل احتاجت إلى العزيب

لرعي الفلاة من يابس العشب. والعزيب هو أن ترعى الإبل عدة أيام بعيدة عن أهلها ومرعاها وهو المعزاب. والصدر هو ذهاب الإبل إلى المرعى وتسمى الليلة الأولى ليلة الصدر والليلة الثانية الغدر، وفي المثل «الورد غارة والصدر انهزام» ويقولون أيضاً عن الإبل «وردن على غب» ويسمون الليلة الأولى للورد قرب، والقرب سير أول الليل لورود الغد.

وإذا وردت الإبل على الماء فالسقية (الشربه) الأولى تسمى النهل والثانية العلل أو الحثه لأنّ الإبل تشرب أول الورد ثم تعطن ثم تسقى وتندى من المرعى، وفي المثل «ليل ينهل». وإذا عزبت الإبل في المرعى ثلاث ليال أو خمس إلى سبع ليال ثم وردت يسمونه وتكون عدد لياليه مفردة، وما بعد السبع لا يسمى غبا (١٤١٢).

وفي لسان العرب «الغب هو ورد يوم وظمء آخر، وقيل: هو ليوم وليلتين، وقيل: هو أن ترعى الإبل يوماً وترد من الغد». أما الربع فهو ليلتان، ويكره أن ترد الإبل غبا لأنه يكون في اشتداد الحر. وتكون حالة الإبل عند ذلك غير حسنة، ولا تستطيع الشرب على طبيعتها، فيصبح الشرب ضررا عليها؛ ومن الحداء قولهم:



وقوله:

ياذائد الهيم الخوامس وقها عشرا وواف بها حياض محمد وقوله:

سَقَتْ رفها وظاهرةً وغِبَّا أبا بشر أهاضيب الغمام والهيم جمع هيماء وهي الناقة التي أصابها داء الهيام، وهو داء يصيب الإبل من شدة العطش. وقال عمر بن حوط بن سلمي:

كأنهم لوقع البيض بُـزُلٌ تغض الطرف واردة قـماح القامح من الإبل هو الذي اشتد عطشه حتى فتر فتورا شديدا كما أسلفنا. ويقول مزرد (يزيد بن ضرار بن حرملة): تدقق أوراك لهن عرضنة

على ماء يمؤود عصا كل ذائد يمؤود: ماء معروف قديما، والذائد: المانع. وهنا يذكر الشاعر بعض سلوك الإبل القوية عند ورود الماء. فإن أوراك هذه الإبل لقوتها ومتانتها وصلابتها تدقق العصي (تجعلها دقيقة من ضرب الذائد بها)، فعند ورودها الماء تتزاحم الإبل وتكب على الحياض؛ لذا فإن الذائد يدفعها ويبعدها عنه باستخدام عصاه. ويعني الشاعر أن هذه الإبل رعت، وأكلت الحمض فعطشت؛ لذلك فهى

أذهب بي الراعبي الذهب الحسس والارباعبي والربع: أن ترعى الإبل بعد يوم والربع الصدر يومين، فيوردونها في اليوم الثالث وهو المعتاد لسقي الإبل في الصيف، فإذا عطشت الإبل ورغبت في الورود على الماء قيل: استربعت الإبل، فيوردها الرعاة الماء؛ ومن الحداء قولهم:

وردن الله يحييهن يسوم السخما حاديهن وعند ظهور سهيل يبدأ الرفع للإبل في أيام ورودها، أي زيادة أيام الرعي في معزابها لأن الجو يبدأ في البرودة وخاصة بالليل. وعند طلوع الشعرى يكون مدى احتمال الإبل للعطش قصيراً لشدة ما يكون فيها من حر. فالجمل لا يحن لشدة العطش الذي يصيبه، لذا فأكثر ما يكون شرب الإبل للماء في حرية الشعرى وفي المثل «قران حادي على الما ترادي»، غير أن «قران حادي على الما اشتهاء الإبل وغيرها للماء وليس طلوع الشعرى (١٤١٢).

أما في الشعر العربي فقد ورد الكثير من ذكر شرب الإبل للماء مثل قول أبي تمام:

أما وحوضك مملوء فلا سقيت خوامساً إن كفي إرسالها العزب



شديدة الحرص على الشرب وهذا ما يوضحه قوله من قصيدة أخرى:

أكلن حمضا فالوجوه شيب شربن حتى نزح القليب ويقول ذو الرمة:

على ضُمَّر هيم فراو وعائف ونائل شيء سيّىء الشرب قاصبه ويقصد الشاعر إن من الإبل ما روي ومنها ما هو عائف لا يريد الماء، ومنها ما يشرب الماء قليلا، وهذه هي وجوه (حالات) شرب الإبل للماء. ومعنى قصب شربه أي قطعه، والعيوف من الإبل الذي يشم الماء فيتركه وهو عطشان. ويصف الأخطل شرب ناقته فيقول: ترد على الظمء الطويل نطافها

إذا شوت الجوزاء ورُق الجنادب نطافها: ما بقي في جوفها من الماء القليل. يعني إنها تردُّ فيما بين ورد وآخر ما بقي من ماء في حوضها وقت الهاجرة (عز الظهيرة) والتي تكاد من حرارتها أن تحرق الجنادب الورُق (الرمادية اللون) وتحيل لونها إلى سواد. ويقول الحطيئة: وألفت سباطا راشفات كأنها

من السبت أهدام دقاق خصورها يقول إن هذه الناقة ألقت على الأرض بمشافرها الطويلة اللينة ترشف بها الماء كأنها نعال السبت (جلود البقر

تدبغ بالقرظ ويتخذ منها نعال). ويقول ذو الرمة أيضا:

لأخفافها بالليل وقع كأنه على البيد ترشاف الظماء السوابع والسوابع كما تقدم هي الإبل التي لها سبعة أيام لم ترد الماء، فهي عطاش. شبه الشاعر صوت أخفاف الجمال على الأرض بصوت رشفات الماء لإبل لها سبعة أيام عطاش. والرشف هو شرب الإبل بأطراف المشافر.

ومن أمثال العرب التي تدور حول السقيا قولهم «آخرها أقلها شربا» يعني أن المتأخر عن الورود ربما جاء وقد انتهى صفو الماء . وقولهم «ضرب أخماساً لأسداس» والخمس والسدس من أظماء الإبل ، والأصل في هذا المثل أن الرجل إذا أراد سفرا بعيدا عود إبله أن تشرب خمسا ثم سدسا، حتى إذا استمرت في السير صبرت عن الماء . ويُضرب المثل لمن يسعى في المكر ، أي رقّى إبله من الخمس إلى السدس .

والمثل السابق يوضح لنا كيف أن العرب كانت تتعامل مع إبلها وتأخذها بالتغيير التدريجي وليس التغيير المفاجىء. ومن أمثال العرب أيضا «كانوا مخلين فلاقوا حمضا» وذلك أن الإبل تكون في الخلة وهو مرتع حلو (نباتاته غير مرة) فتأجمه أي تكرهه، فتذهب إلى مكان كثير

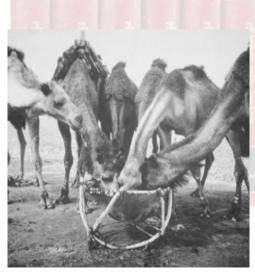




حوض السئقيا

يحمل فيه الماء بعد استخراجه إلى أماكن الحاجة إليه كالروايا، وما تسقى فيه الإبل عند البئر أو في حظائرها أو معاطنها كالأحواض.

أما الدَّلو فهو وعاء دائري أو أسطواني مصنوع من جلد سميك، تكون قاعدته ذات قطر أصغر من فوهته، ولها أطراف معقوفة ومخروزة بشكل متين، بحيث



الشربمن الحوض

الحمض، فإذا رتعت فيه أعطشها حتى تترك المرتع من الظمأ. وقولهم «رعى فأقصب» تقول العرب: قصب البعير يقصب، إذا امتنع عن الشرب، وأقصب الراعى إذا فعلت إبله ذلك. كما قالوا أيضا «أساء رعيا فسقى» أصله أن يسىء الراعى رعى الإبل نهاره حتى إذا أراد أن يريحها (يرجعها) إلى أهلها كره أن يظهر لهم سوء عمله، فيسقيها الماء لتمتلىء منه أجوافها. وتقول العرب في أمثالها أيضا «شربت الإبل حتى تحببت» أي امتلأت. وتقول أيضا «النَّس، خير من خير إمارات الربغ» كالأحواض. والنسء: بدء السمن، والربغ: أن ترد الإبل كلما شاءت. ومن أمثا<mark>لهم أيضا «أهون</mark> السقى التشريع». والتشريع: هو أن <mark>تر</mark>د الإبل ماء لا يحتاج إلى متحه (إخراجه من البئر) بل تشرع فيه الإبل شروعاً.

ومنها أيضاً «يدق دق الإبل الخامسة» والخمس عند العرب هو أشد الإظماء لأنه في القيظ (شدة حرارة الصيف)، ولا تصبر الإبل في القيظ أكثر من الخمس، فإذا خرج القيظ، وطلع سهيل وبرد الجو قل ظمأ الإبل. وإذا أوردت الإبل في القيظ خمسا اشتد شربها.



يُثبت عليها عارضتان خشبيتان متقاطعتان تسمى واحدتهما العرقاة، يربط بهما الحبل الذي يُخرج به الدلو من البئر. وأكبر الدلاء الغرب، ومن حداء الموارد: المغرب طير يشنب من واحد تذنب وقولهم:

الخرب ويش اللي به يسجد يسجد واجميد واجميد ومن أمثال العرب «الدلو تأتي في الغرب المزله»، يضرب في التخويف من وقوع الشر.

ومن الدّلاء القلكس، وجمعُه قِلْصان، وهو نوع من الدّلاء المصنوعة من الأدم، غير أنه يختلف بأنه لا عراقي له، وأنّ له عروتين طويلتين مجدولتين من سيور أدم، وحافته مجدولة بالسيّور جدلاً جيداً. ويستعمل كالدّلو لرفع الماء من البئر. وقد يستعمله المسافرون لأغراض أخرى، فيحملون فيه المركي الهذي يصنعون فيه الطعام، وتمر المخرى، وسحلة الشراب، وغير ذلك من الأغراض. وهو من أدوات السّفر، ولا في مساقي يستعمل في ركايا البيوت ولا في مساقي المساجد؛ قال همويشل بن عبدالله:

واجذ قلبي عليهم جذ الاطنابِ أو جذ حبل القلص من كف جذّابه وقال عوض بن جبر الجياشي الشلوي:

عطها القالص من جمة الجروليه وونس لها في حس طير طار وقال الآخر:

فاطري تضلع ولا ادري وش بلاها ما عليها الا القلص والزمزميه وقال حنيف بن سعيدان: أبي المعوضه يوم ماتت ذلولي نيا علقوا قلصانهم بالمدال وقال شليويح العطاوي الروقي

العتيبي:

لا والله الا تال قالب بسباك يتال به تال القالب من عفيف واستحدثوا الطربال، وهو من إطارات (لساتك) السيارات، أي الجزء الداخلي من الإطار الذي يُنفخ بالهواء، واستعمل لدى البادية في الفترة المتأخرة مع ظهور السيارات وذلك بقطع اللستك وتحويله من شكل دائري إلى شكل هلالي وخياطة أحد طرفيه وملئه بالماء ثم ربط الطرف الآخر بحبل بعد ثني أطرافه ويحمل على المطايا سواء للشرب أو سقيا بقية الإبل التي لم ترد الماء. أو يحملونه في الروايا، وهي من جلود الإبل، تُصنع

أما حوض البِلْ فإنه يُتخذ من جلود الإبل، يـركَّب عـلى عـصيّ مـحنـية ويستخدم لسقيها الماء.



أدواء الإبل

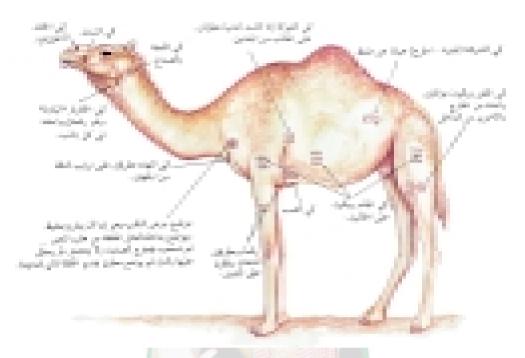
على الرغم من أنّ الإبل رزقت جهاز مناعة قوياً يجعلها قادرة على التأقلم مع مناخ الصحراء القاسي والطروف المختلفة، إلا أنها تصاب بكثير من الأمراض. بعض هذه الأمراض تسببه الجراثيم والطفيليات الت<mark>ى</mark> تنتق<mark>ل إ</mark>ليها <mark>م</mark>ع العلف والشراب والمناخ، وبعضها ينت<mark>ق</mark>ل بالاحتكاك والملامسة، ويعضها تسبيه الحركات العنيفة والتدافع والسقوط والإجهاد القسري، وقلة العلف وعدم توافر الفيتامينات والأملاح الضرورية لبناء أجسامها. أضف إلى ذلك عوامل المناخ من حرارة مفرطة أو برودة قاسية. فكل هذه العوامل تلحق الأمراض بالإبل، وهي أمراض تأخذ أشكالاً متنوعة؛ فبعضها سطحي بسيط، وبعضها داخلي خطير قد يصيب أجهزة الجسد بل يتعدى الجسد فيصيب الجهاز العصبي فيترك آثاراً سلبية على سلوكها وطباعها. وكثيراً ما

تنتقل الأمراض من الإبل فتلحق الإنسان من جراء الاحتكاك بها وتناول ألبانها ولحومها، واستخدامها في الركوب ونقل الأثقال.

ومنذ القديم عرف العرب، بحكم التجارب الواسعة في التعامل مع الإبل، مجموعة من الأدوية التي توارثتها الأجيال. وبعض هذه الأدوية من موجودات الطبيعة المتوافرة لديهم في الأرض كالقار، وبعضها الآخر مُصنّع من أوراق النباتات الصحراوية وجذورها، أو من مخلفات الحيوانات ومن الإبل نفسها، كما يعالج أطباء الإبل الشعبيون بعض الأمراض بالكي والفصد واستعمال أدوات بدائية في الجراحة الخارجية، وربما الداخلية أيضاً.

ومن الطبيعي أن يوجد في المجتمعات البدوية وحتى الحضرية فئة من المعالجين البيطريين -إن صحت التسمية- يزاولون





مواضع كي البعير

معالجة أمراض الإبل. وتحرص القبائل على أن يكون فيها مثل هؤلاء المعالجين، كما يحرص المعالجون أنفسهم على نقل معارفهم الطبية بالوراثة لأولادهم وأحفادهم؛ لأن ممارسة العلاج البيطري، في مجتمع تكثر فيه الإبل كثرة تستدعي وجود مثل هؤلاء، عملية مربحة للفرد وللقبيلة. وعلى الرغم من أن الرعاة يمارسون هذه المهنة، وكذلك بعض كبار رجال القبيلة أو نسائها في بعض الأحيان، لكن هذا لم يمنع من وجود معالجين مهرة متخصصين يلجأ الناس إليهم لمداواة إبلهم من الأمراض المستعصية.

الوقاية من الأمراض والإجهاد

تجد الإبل عناية خاصة من أصحابها لأنها ثروتهم، فهي وسيلة تنقلهم، عليها يسافرون وينقلون أمتعتهم وبضائعهم وعليها يغيرون في حروبهم، ومن ألبانها يشربون ومن لحومها يأكلون ومن صوفها يصنعون ما يفرشون وما يلبسون. ومن الطبيعي أن يلقى حيوان يؤدي كل هذه الوظائف عناية يلقى حيوان يؤدي كل هذه الوظائف عناية خاصة به، يضاف إلى ذلك أن التصاق البدوي بهذا الحيوان على مر السنين، أوجد لديه خبرات متراكمة عن أمراضه ومسبباتها، ولذلك سعى إلى وقايتها مما قد يصيبها واستخدم في ذلك وسائل شتى.



ومن وسائل الوقاية أن تمنع الإبل من شرب المياه الكدرة أو الراكدة التي فيها بغاريث أو علق لأن العلق يتشبث بحلوقها ويمتص دمها. وأما سقي الإبل من المياه الراكدة في المستنقعات فقد يسبب لها مرض الهيام وهو أشد أنواع العطش.

ويحرص على أن ترعى الإبل لأن ذلك يحميها من مرض الشُّوكي وهو الضعف والهزال الشديد الذي يمنعها القيام والحركة، وهذا الأمر له أصل من هدي رسول الله ﷺ إذ قال: «إذا سافرتم في الخصب فأعطوا الإبل حظها من الأرض، وإذا سافرتم في الجدب، فأسرعوا عليها السير، وبادروا بها نقيه<mark>ا،</mark> وإذا عرستم، فاجتنبوا الطريق، فإنها طرق الدواب، ومأوى الهوام بالليل» (النووى ١٩٨٢: ٨٠٤ - ٤٠٨). فهذا أمر صريح بتخيّر أماكن الرعى وقت الخصب أما في الجدب فيسرع عليها لتصل إلى غايتها في مدة قـصيرة وتستريح ويعود إليها صفاء مخها (نقيها) ويحافظ عليها بالابتعاد عن الطريق في الليل وقت الراحة والنوم. وقال رسول الله عَلَيْكُ «اتقوا الله في هذه البهائم المعجمة، فاركبوها صالحة، وكلوها صالحة» (النووي ٤١٠: ١٩٨٢) وقد نهي الرسول فتي من

الأنصار كان يجيع جمله ويتعبه كما ذكره النووي (١٩٨٢: ٤١٠).

وتمنع الإبل من الإكثار من رعي الحمض لأن كثرة الحمض تسبب لها السلاق وهو الهرار أي الإسهال.

ويتفادى أيضاً نقصان الملح في غذاء الإبل لأن ذلك يسبب لها مرض النويره الذي يظهر على شكل قروح وأورام صلة.

ولا شك أن النظافة عامل مهم من عوامل المحافظة على صحة الإبل، ويشمل ذلك تقريدها، وهو إزالة القردان التي تعض الجمل في مناطق رقيقة يسهل عليها امتصاص دمه منها، وهي تكثر في آباطها وضروعها وآذانها، والقراد والحلم من أخطر الحشرات على الإبل فهي تمتص من الدم ما يجعلها كرة مليئة بالدم، وفي المثل الشعبي «أثقل من دم الحلمه» يضرب للرجل الثقيل المتطفل وللشيء المكروه. وقد ينتقل القراد من جمل إلى آخر، ويسبب الهرش والدمامل وفقر الدم ثم النفوق بعد ذلك.

إضافة إلى التقريد ينبغي إبعاد الإبل عن أماكن تكاثر الذباب والبعوض لأن الذباب يسبب لها مرض الهيام وهو مرض الذبابة ومن أعراضه الهزال وفقدان الشهية.



أما عند الحلب فينبغي غسل اليد وتنظيفها قبل حلب الناقة لئلا تصاب بالنزر وهو التهاب يصيب الضرع.

ومن الضروري عزل الإبل المصابة بالجرب أو أية أمراض أخرى حتى لا تعدي غيرها بتلك الأمراض لأن «من قارب الجربا على الحول يجرب». وفي المثل الشعبي الآخر «هضلة الجرب على العرب»، وفسر الجهيمان هذا المثل قائلا: هضلة بمعنى قدوم، والجرب مرض جلدي معروف وهو معد سريع الانتشار والانتقال من حيوان إلى آخر. وقد يصاب به الإنسان أيضاً، والعرب يتشاءمون بالجرب، ويتحامون من يصاب به في نفسه أو في مواشيه.

كذلك تفحص الإبــل في الوقت الحاضر بصــفة دورية لتفادي مــيكروب الحمي المالطية.

وفي سيرها ينبغي الابتعاد بالإبل عن سلوك المسالك الخسنة ذات الحجارة والصخور الحادة تفادياً للإصابة بالحفا. ويحسن تجنب إرهاقها وهي مشقلة بالأحمال أن تسير مدة طويلة لأن ذلك قد يجهض النياق وقد يصيب الجمال بالسلاق وهو الإسهال.

كما يستحسن تجنب عقل الصغار من الإبل لأن ذلك يسبب لها العرج

(الظلع). وإن كان البعير قد طال سيره فلا يحسن حبسه مدة طويلة بعد ذلك لأنه مما يسبب له الملاءة وهي الترهل.

وعلى صاحب الإبل ألا يجور عليها أثناء الحمل وأن يتجنب وضع الأحمال الثقيلة عليها لأن ذلك يجهدها، ويؤثر على ظهر البعير فتظهر الدبرة فيه وهي تشبه الدمامل. ويحسن المبادرة إلى حل الأحمال عنه عند النزول والراحة، وقد ورد هذا في الهدي النبوي فيما رواه أنس # أنهم لا يصلُّون إذا نزلوا منزلاً حتى يحلوا الرحال (النووي ١٩٨٢: ١١٤).

وتحتاج الإبل التي يحمل عليها أو تستخدم ظهورها في أعمال شاقة كالحراثة والسني والنقل إلى ما يقي من جسمها ما يتعرض للاحتكاك، وذلك بوضع وقاة تحت شداد البعير، وتحت القتب، ويراعى في الحبال التي تربط الأحمال على تلك الحيوانات أن تكون لينة غير جارحة لجسده فلا يتخذ البطان أو الحقب أو الثفر من الليف فلابد أن تلف بقماش ليخفف من خشونتها.

أمراض الأطراف

الْحَرَدُ: هو حركة من إحدى القوائم الأمامية تختلف عن بقية حركة القوائم الشلاث الأخرى، إذ تنشنى إلى أعلى





مرض الحفا

وتسبب للبعير العرج (الظلع) وضعف المشي. وهو التواء في عصب إحدى القدمين الأماميتين، ويكون عادة منذ الصغر واستعمال العقال في سن مبكرة أحد أسبابه الرئيسية.

الحفا: ليس الحفا قروح تصيب أخفاف الإبل من كثرة المشي على أرض صخرية تحتك بها أخفافها حتى تذهب الطبقة الحرشفية الصلبة الواقية لباطن الخف فتظهر دوائر حمراء بقدر بصمة الإبهام فتظلع الإبل نتيجة لذلك، ويرفع البعير قائمته المصابة من شدة الألم. وكانوا يخيطون الجلد الطري على خف الناقة على هيئة نعلة لئلا يصاب بالحفا أو لترقيعه على هيئة نعلة لئلا يصاب بالحفا أو لترقيعه

بعد إصابته به. وكانوا أيضا يعالجونه بالمماراة، وهي ملح وبول وبعر ذلول يطبطبونه (يلطخونه) على خفها حتى يغلظ فلا تتأثر بالأرض الصلبة.

الحلل: مرض يصيب أرجل الإبل فتضعف وتنعقل وهو أشبه بالشلل، وعلاجه الكي، وفيه المثل «كي الحلل» وقولهم: «حلل يحلحل رجليك».

الخفج: وقد يسمى الذيبه وهو رعدة عند البروك والقيام.

الخمل (الخيل): داء يأخذ بقوائم الإبل وتظلع منه. ويداوى بقطع العرق، وإذا لم يقطع العرق فإن البعير يموت. وهناك من يعالجه بالكي في الظهر.





موقع مرض السأي «البيض» بعد شقه وسحب الماء الموجود فيمه يكوى مموقع المرض نفسه برقمه

كي مرض السائي

السأي: داء في طرف خف البعير، ويسمى عند البادية البيض.

الضبط: وهو عاهة وراثية في التكوين إذ تلتصق الأكواع بالزور (الكلكل) ولايستطيع البعير المشي بسرعة.

الظلع: هو العتب أو المسي على ثلاث قوائم، وهو ليس مرضاً قائماً بذاته بل نتيجة لأحد الأمراض السابقة؛ قال على بن جبلة:

حتى إذا تمت له أعضاؤه

لم تنحبس واحدة على عتب يقولون: هذا البعير أجنف، أي يميل بمشيته لتأثر زوره، وهذا ليس ظلعاً، ويقولون أيضاً: بعير رهيص أو مرهوص، إذا أصيب بالرهصة وهي ناتجة عن إصابة أطراف الخف ويظلع منها

البعير. وتعفج البعير إذا صار في مشيته تعرج. وظلع الركاب مرض يصيب عرقوب الذلول على شكل ورم يمين وشمال العرقوب من الصعب علاجه، أما مرض ظلع العريقيب فإنه يشفى.

ويقول الشراري: وحفى الإبل (الصوانة) يحدث بعد طول سير الإبل في أرض صوان (صلبة فيها حجر) في أرض حفيت أيديها، لذلك يبيد فيقال: حفيت أيديها، لذلك يبيد (ينمحي) خفها فيضيع دمها، وقد تدخل أحجار الصوان في يد الذلول وتسبب لها ألما وظلعاً. ويستعملون رقعة للذلول لحماية خفها (٢٦١). وقيل في ذلك:

هني توردها وذي براسها زود

وهذي يشختر دمها من حفاها العضد: مرض يصيب عضد البعير، وعلاجه الكي.



كى الطرق (الفدع) ويسمى تخفيض



الفدع: عوج وميل في المفاصل وهو عاهة وراثية وليس بمرض، فإن كان في اليدين فهو الطرق، وإن كان في الرجلين فيسمى العياب، وعلاجه الكي.

الكساح: داء يصيب الإبل، وجمل مكسوح لا يمشى من شدة الظلع.

الكون: هو ميل في خف البعير إلى الداخل أو الخارج، فإن كان الميل إلى الداخل فهو القفد وإن كان الميل إلى الخارج فهو الصدف، وعلاجه الكي.



موضع كي مرض الكون (يسمى أيضاً القفد والصدف)

الملاءة والملآة: رهل يصيب البعير من طول الحبس بعد طول السير.

النكب: مرض من أمراض الإبل؛ ومن أمثال البادية: «حزم النكب» وهو

ظلع بالبعير أو داء في مناكبه يظلع منه، ويعالج النكب والظلع بوضع هلبة بالكتف عند القريعا ويوضع عليها قطران وكبريت، كما يحلَّق عليها بالمكوى.

الوهن: (الوهان) آلام في عضلات المطية نتيجة الحمل على السيارات أو كثرة البراك. وهو أيضاً عجز البعير عن الاعتدال والنهوض من مبركه عندما يمترغ لعدة أسباب؛ منها شدة الضعف، والسمنة وكبر حجم السنام، أو إذا امترغ على أرض غير مستوية. ويقال له توهن فهو متوهن، وهو القعاد؛ ويعالج بكي فهو متوهن، وهو القعاد؛ ويعالج بكي وهناك من يعالجه بمطرقين على الذراع من الأمام ورقمة في ملتقى عكرة الذنب مع العروق، وهناك من يضع رقمه في ملتقى شقرتي خف المطية من الأمام والتي ملتقى شقرتي خف المطية من الأمام والتي مسمى المفادر.

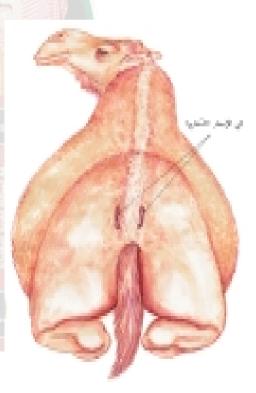
أمراض الجهاز التناسلي

ابترام الرحم: من مسببات الحياص، وهو مرض يمنع اللقاح في الإبل نتيجة التواء في العصب في الرحم. ويعالج بإدخال اليد داخل الرحم، فقد يجد المعالج أعصاباً ملتوية ويجد بعض حِلَق الرحم واسعة



والأخرى ضيقة والحافظة مختلفة فينفضها بيديه ويضع ملحاً كدواء، ويسمى هذا العلاج التعديل. أما الملاح فهو معالجة حياء الناقة، إذا اشتكت، بخرقة (قطعة قماش) تطلى بالدواء ثم تعلق على الحياء.

الإبحار: النزيف، ويسمى السفاح، وتعالجه البادية بكيتين (مطارق) عن يمين ويسار عكرة الذنب (الخويرمات). وهناك من يعالجه بكية على شكل رقم ٧ تحت الحياء.



كي الإبحار (الستفاح) لدى بادية نجد والمنطقة الجنوبية



كي الإبحار (السفاح) لدى بادية المنطقة الشمالية

الإرحام: وهو خروج رحم الناقة عند الولادة، ويقال له الـترحيم أيضا، وعندئذ تقول العرب إن الناقة أرحمت. وقد يتلوث الرحم بالتراب عند خروجه، فيؤتى بصحن كبير نظيف ويوضع تحت حياء الناقة ويغسل الرحم الخارج جيداً بالماء الدافئ والصابون، ثم يدهن بالسمن النظيف ويعاد إلى موضعه، ثم يخاط النظيف ويعاد إلى موضعه، ثم يخاط فتحة صغيرة لـلبول، لكي لا يـخرج الرحم مرة أخرى. ويستمر ذلك لمدة أبيام. وبعد ذلك يـصبح الرحم طبعاً، فتفك الخيوط.

الإكسار: وهو عدم حدوث التلقيح بعد ظهور علامات الحمل في الأنثى كرفع الذنب. والإكسار أو التفيخ قد لا يكون عن مرض، فتلقح الناقة إذا ضربها



الفحل مرة أخرى، ولكن إذا تكرر ذلك فإن الخبير بأدواء الإبل يدس يده في رحم الناقة، وقد يجد بقايا جنين بدأ في التخلق ثم مات ولصق بالرحم يكون هو السبب في عدم لقاحها مرة أخرى. وتسمى الناقة في هذه الحالة معس وتسمى بقايا الجنين عس.

البدية: ظهور أجزاء خارجية من الرحم عند اللقاح أو بعد الولادة ويسمون هذه الأجزاء البدوة وتسمى الناقة بدياء. ويحدث ذلك عادة نتيجة لضغط الرحم على فتحة حياء الناقة، فيبدو الحياء كأنه منتفخ، وهو خطير على ح<mark>ياة الناقة، إذ</mark> إن الناقة البدياء مهددة بال<mark>ترحيم (الإرحام</mark>) وهو خروج الرحم مع الحوار عند الولادة. ولعلاجه تضع البادية على رحم الناقة رواعات من خيوط أو خشب على فتحة الحياء وتربط في جناب الشماله بعد إبعاد صحن الشمالة حتى تلد الناقة. وهناك نوع آخر من البدية يسمى الشعرور وهو خروج جزء صغير من حياء الناقة الداخلي، خاصة إن كانت الناقة سمينة وكانت باركة. والشعرور لا ضرر منه على الناقة.

جرب الرحم: مرض من مسببات الحياص وهو جرب في الرحم يعالج بالملح.

الحياص: وهو مرض يكون في رحم الناقة يمنعها عن الحمل، ومنه قولهم: حاصت الناقة عن الفحل، وناقة حائص: إذا لم تلقح.

عسر الولادة: يحدث أحياناً أن تتعسر ولادة الناقة لاصطدام رأس الحوار بعظام الحوض أو لانعكاس وضع الحوار في الموخرة. الرحم بحيث يكون رأسه في المؤخرة. ولذلك يدخل صاحب الناقة أو الراعي يده، بعد أن يحتاط ما أمكن لكي لا يضر بالرحم ويعدل وضع الحوار أو يساعده على الخروج سليماً. وأحياناً تنفق بعض الإبل، خصوصاً السمان منها نتيجة لتعسر الولادة.

وفي بعض الحالات يموت الحوار في رحم أمه قبل الولادة مما يعرضها لخطر الموت. ومهمة المعالج هنا صعبة جداً وتحتاج إلى خبرة ومهارة فائقتين. حيث يدخل يده إلى رحم الناقة، وفي يده شفرة حادة، ويقوم بتقطيع الجنين الميت إلى أجزاء صغيرة ثم يخرجه قطعة قطعة، محاذراً من أن يصيب جدار الرحم بجروح. وتستعمل هذه الطريقة مع الأيقار أيضاً.

العقر: كالعقم عند البشر، وقد يكون الشحم من أسبابه. والناقة إذا كبر سنامها لا يستطيع أن يضربها الفحل؛ ولـذلك



يقال «عاقر من الشحم، وإبل عقرهن الشحم». أما العقرة فهي ورمة في معقل المطية، يُحلَّق عليها بالكيّ، وهي في موقع العقرة نفسها إلا أنها كبيرة ولا علاج لها. النزيف: قد تنزف بعض الحيوانات بعد الولادة. فيستعمل نبات المرخ الأخضر، والمرخ هو شجر النار المعروف الماء ليلة كاملة، ثم تسقى به الماشية في الصباح، طوعاً أو كرهاً. ثم تكوى على جنبيها بمطرق واحد على كل جنب،

النــساس: هو أن يرتــ<mark>خى المضــيار</mark> ويتورم حياء الناقة فتضعف وتموت.

فيؤدي ذلك إلى إيقاف النزيف. وهذه

الطريقة مستعملة بكثرة في ج<mark>ازان.</mark>

الوذم: اسم مرض يصيب رحم الناقة من الداخل ينمو كما تنمو الثآليل ولكنه أطول منها. وهو شبيه بالسيور فيتسبب في منع الناقة من اللقاح. وكان يعالج في السابق وقبل الطب البيطري بأن يدخل خبير العلاج يده بعد أن يدهنها بالدهن في رحم الناقة وبين أصابعه شفرة (موس) يقطع بها تلك الثآليل بحذر شديد، إذ لو أصاب رحم الناقة بجرح من الداخل لو أصاب رحم الناقة بجرح من الداخل لتسبب في موتها. لذلك فلا بد أن يكون المعالج على جانب كبير من الخبرة والمعرفة بهذا العمل وما ينتج عنه.

وإذا كانت الناقة لا تلقح ولا يوجد بها وذم ولا عس، وهو بقايا حوار ميت في رحمها، فلا تعرف البادية لذلك اسماً معيناً، ولكنهم يعالجونه بوضع قليل من التمر المعبوط بقدر حبة الليمون الصغيرة تحشى بالملح وتدس في رحم الناقة وتسمى العطرة.

أمراض الجلد

الجشام: بقع تصيب جلد البعير مشابهة للصلع الذي يصيب فروة رأس الإنسان. ويسمى في البادية الخدم وهو يتشر في جلد الإبل، وعلاجه أن تكوى بمطرقين في مؤخرة الفخذين. وهناك من يكويها بثلاث مطارق على العضد وثلاث جذم على الجنب وثلاث على الفخذ من كل الجهات.

الجدري: وهو مرض فيروسي شديد العدوى، يمكن أن ينتقل للإنسان ويصيب أصابعه وأذرعه إصابة خفيفة. ويظهر الجدري على الإبل التي تتراوح أعمارها بين 7 أشهر إلى ٣ سنوات على هيئة بقع جلدية حمراء اللون، تتحول إلى بثور صديدية بنية اللون، خصوصاً على السطح الداخلي للمشفر، وحول العينين وفي الأفخاذ، مع تورم المشفرين، والعقد اللمفاوية تحت الحنك. وتحدث الإصابة



بهذا المرض عن طريق الملامسة، أو بأي طريقة أخرى مباشرة أو غير مباشرة وعند مباشرة أو غير مباشرة وعندما تكون الإصابة حادة تنتشر البثور بكثرة، وقد تسبب موت البعير. وتكتسب الإبل مناعة ضده بعد شفائها فلا يصيبها مرة أخرى. ولعلاج هذا المرض تعزل الإبل المصابة، وتستخدم بعض المضادات الحيوية دهانات لمسح البثور مع تغذية الإبل تغذية جيدة. ويمكن في الوقت الحاضر تحصين (تطعيم) الإبل في الوقت الحاضر تحصين (تطعيم) الإبل في الوقت الحاضر تحصين (تطعيم) الإبل

الجرب: ويسمى أيضاً الخوق وهو مرض جلدي شديد العدوي، يبدأ أول أمره فــى الأجزاء الرقــ<mark>يقة مــن الجلد،</mark> فيصيب منطقة الرأس والرقبة <mark>غالباً، ثم</mark> ينتشر إلى باقى مناطق أجسام الإبل القصيرة الوبر. ويظهر المرض خلال فصل الربيع ويقل في الشتاء. وتسبب مرض الجرب، قراديات صغيرة يصعب مشاهدتها بالعين المجردة تسمى بالحلم الحافر أو الحاس، وتنتج الإصابة به عن تكاثر الحلم في الجلد. حيث تبيض أنثى الحلم في أنفاق تحفرها في جلد البعير، وعندما يفقس البيض يبدأ الحلم الصغير في عمل أنفاق جديدة بالجلد مما ينتج عنه حدوث الالتهاب والهرش المؤلم المستمر للبعير. ونتيجة للإصابة بالجرب



لحرب

يزداد جلد البعير سمكاً ويتقشر ويتحبب ويسقط وبره. ويصاحب ذلك هزال البعير وتشقق جلده وجفاف الإفرازات الجلدية. كما يتعفن جلد القوائم الخلفية والأفخاذ وما حول العرقوب. وينتشر المرض بين الإبل بالمخالطة أو باستخدام الأدوات والأربطة. وهو مرض سريع العدوى والانتشار، خاصة بين الإبل الهزيلة. ويكافح هذا المرض، من الناحية العلمية، بالنظافة العامة وعزل الحيوانات المريضة والرش بالمبيدات الحشرية الخاصة.

وقد ورد في الأمثال العربية قولهم «أبغض من الطلياء» وهي الناقة المطلية بالهناء وهو علاج لمرض الجرب كانت العرب تستخدمه قديماً، ويسمونه الطلاء أيضاً. ويروى المثل بلفظ آخر فيقال أبغض إلي من الجرباء ذات الهناء»، ذلك لأنه ليس شيء أبغض إلى العرب من الجرب لأنه مرض معند.



ومن أمثال العرب أيضاً قولهم «أخشن من الجذيل (تصغير جذل)»، وتسميه البادية معرار وهي خشبة تثبت في الأرض لتحتك الإبل الجرباء عليها لما يحدثه الجرب من أكلان. وقالت العرب أيضاً «عنيته تشفي من الجرب» والعنية: بـول البعير يعقد (يركز) فـي الشمس ويطلى به البعير الأجرب. وقيل أيضاً أن العنية قشور الشجر تطبخ بالبول وتطلى بها الإبل الجرباء. وقالت العرب أيضاً «ليس الهنء بالدس» والهناء: القطران (القار) والهنء: طلى البعير بالهناء وهو أن يهنأ الجسد كله، والدس أن تطلى المغابن (مَرَاقٌ الجلد). ويطلقون على الجرب أيضاً العُر. كما يسمى العلاج الذي تهنأ (تدهن) به الإبل المصابة بالجرب الحضحاض. وكانت البادية تستعمل الذرنوح لطلي الناقة الجرباء فتشفى، والذرنوح حشرة سوداء تشبه الخنفساء إلا أنها تطير وهي مخططة بلون أصفر في أجنحتها. أما النّقب: فهي القطع المتفرقة من الجرب والواحدة نقبة، وقيل: هي أول ما يبدو من الجرب؛ قال النابغة الذبياني مشيراً للجرب:

فلا تتركني بالوعيد كأنني إلى الناس مطلي به القار أجرب

والقار هو القطران، ويصنع من حرق الأشجار، وكان يستخدم منذ قديم الزمان لعلاج الإبل الجرباء. وقال زهير بن أبي سلمى:

كأن بضاحي جلدها ومقذها نضيحاً كحيلاً أعقدته المراجل والمقذ: ما بين أُذني البعير من الخلف، والكحيل: الحضحاض الذي تهنأ (تطلى) به الإبل من الجرب. وقال طرفة بن العبد:

إلى أن تجافتني العشيرة كلها وأفردت إفراد البعير المعبد تجافتني: تجنبتني، والمعبد: البعير الأجرب.

ويقولون: طليت البعير بالقيطران وطليته بالزيت، ويطلى البعير الأجرب بالنورة، وهي رماد شجر الطرفاء، ثم الدهن المخلوط بالسم الأصفر. وجمل عارة: أجرب ويقولون: هذا البعير قد الرقيط (النقيط) في جليد البعير من الجرب، يقولون: لقد بقي على جلد البعير وبش بسيط أي بقايا جرب. وفي المثل «طَلْيَةْ خَبْقَانْ» وهو رجل أراد أن يطلي بعيراً ليبرأ من الجرب فزاد في على كمية السم فلما دهن به البعير هلك وفقد بعيره، ولذلك صار مضرب المثل للأمر



تريد علاجه فتزيده سوءاً أو تفقده، يقول تراها سلعة الجزار واحذر الحبردي:

> والجرب سريع العدوى والانتشار في الإبل لذلك يبعد البعير ويحجز عن بقية الإبل بعد أن يطلى بالقطران. وطريقة علاجه هي أن يطلي البعير بالنورة كي يتساقط وبره أو يحلق بالموس ثم يدهن بالدهن المخلوط مع (الذرنوح) والذرنوح حشرة بها سُمٌ، أكثر ما تعيش في شجر العرفج ونبات السليح. وتصطاد بقطعة قماش (خرقـة) وتترك حتى تجف ثم تسحق وتخلط مع الدهن ويمسح بها البعير الأجرب في<mark>شفى. ويعا</mark>لج الجرب أيضاً بالبرغي (النفط) .(178:18.9)

ويعد الجرب من أسوأ الأمراض التي قد تؤدى إلى موت الإبل، فهو سريع العدوى؛ لذلك استعمل البدو منذ القدم عزل البعير المصاب؛ قال الراجز: انفع حالك من حلالك قبل الشلاث تجربيهن إما قرم وإما دهر وإلا جرب يخربهن وقال إبراهيم بن جعيثن:

ولا يغريك في الجربا شحمها

إلى جلبت فلا فيها تغالى

تقريبها الصحيح من الحلالي وتقول العرب «لهو أصرد من عين جرباء»، وتقول «لهو أعدى من أجرب»، ومن أمثال العامة قولهم «من رافق الجربا على الحول يجرب»، ويقولون «المبرك عدوى». والعر المدمن هو أسوأ حالات الجرب. وتتم عملية علاج الجرب بنتف الوبر ليصل الدواء إلى الجلد، وتستعمل لذلك أدوات تسمى المبارى، قال الشاعر: النود جرب والدهر صار فوقه

كل يوم نتف بالمباري ورغراغ والملح من الأدوية المستخدمة لعلاج الجرب، ومن أمثالهم في الجرب «فلان مثل الأجرب اللي كل من جاه يطرده»، و «بلوى الجرب للعرب»، «الأجرب ما یعود مطلاه»، «من خاوی الجربا علی الحول يطلي» (الشراري ١٤١٢ - ٢٥٣ -. (YOV

وتختلف وسائل معالجة الجرب من بادية منطقة إلى بادية منطقة أخرى حسب ما توارثوه وما جربوه وما هو متوافر في بيئتهم. ففي القصيم يؤخذ رماد خشب السرح ويخلط مع الماء بحيث يكون على هيئة عجينة رخوة، ثم يطلى به الجرب. وتكرر العملية يومياً عدة مرات حتى يتم الشفاء. وإذا لوحظ أن البعير يتألم منه



فإنه يخفف بالماء. وفي منطقة الجنوب يستخدمون القطران لعلاج الجرب وقد يجمعون حشرة الذرنوح التي تكثر وقت الربيع وتجفف وتسحق ثم تخلط مع قطران، ويطلى به موضع الجرب. ويجب أخذ الاحتياط الشديد عند استعمال هذه الـوصفة، ولبس قفازات عند استعمالها لأن حشرة الذرنوح سامة جداً. والمادة السامة في هذه الحشرة تمتص عن طريق الجلد. كما يُستخدم رماد نبات الأراك في علاج جرب الإبل، حيث يؤخذ الرماد ويخلط مع الماء ويغلى، ثم تغمس فيه قطعة من الخيش الخشن ويدلك بها جلد البعير. وهناك طريقة أخرى تستعمل في تثليث وبيشة، وهي أن يؤخذ حوالي كيلوجرامين من النورة وتخلط مع ضعف وزنها من الماء، ويضاف لها حوالى كيلوجرام من الكبريت الأصفر، مع كيلوجرام من الزرنيخ، ويغلى المزيج على الـنار حتى ينضج (يمتزج وتذوب المواد تماماً)، ثم تؤخذ جريدة نخل وتدق حتى تصبح كالفرشاة ثم تغمس في المزيج، وتحك بها أماكن الجرب. وبعد ذلك تهرس كمية من التمر بالماء، ويدهن بها جلد البعير، ثم ينظف الجلد بالماء والملح، ويدهن بعد ذلك بخليط من الكركم

والكبريت والسمن لمدة ثلاثة إلى أربعة أسابيع متتالية، ويصب السمن يومياً في أنف البعير المجروب. ومن الأغاني التي يرددها طلاة الجرب بالكبريت (الخفان) قولهم:

أطلاك يالجربا ولا انتي باريه اطلاك بالخفان واللي جاريه وفى نجد يُستعمل رماد نبات الطرفاء حيث يغلى الرماد مع الماء، ثم يدهن به جسم البعير. كما يُستخدم حجر يعرف بحجر البيم (يحصل عليه من البحر) وهو ذو تجاويف تشبه الإسفنج، حيث يحرق ويمزج رماده بالماء، ويــغلى على نار هادئة، ثم يدهن به جلد البعير. كما يستخدم أهالي الشمال نبات النيتول، ولعل النيتول هذه تحريف نيتُون الفصيحة فقد ورد أن النيتون شجـر منتن الرائحة خبيثها (الدمياطي ١٩٦٥: ١٥٣)، لعلاج الجرب، فيؤخذ النبات ويدق وهو أخضر، ثم يدهن به الجمل المجروب، وهذه الوصفة جيدة.

أما في منطقة حائل فإن البعير الأجرب يطلى بالنورة أو رماد شجر الطرفاء أو العدام، وأحياناً يجمع بين الرماد والنورة حتى يجف وبر جلده تماماً وينظف، ثم يستخدم موسى لتنظيف قروح الجرب بالحك. ثم يحضر سمن



أو قطران ويمزج به قليل من السم أو الزرنيخ ويدهن به البعير كاملاً أو البقع المراد طلاؤها. بعد ذلك يعاود دهنه بالدهن فقط بعد كل يومين لمدة أسبوع حتى يبرأ. ويعتمد البرء على كمية السم التي وضعت أول مرة بحيث تكون بمقدار متوازن. لا هو كثير يجور على البعير، ولا قليل لا يفيد في قتل فيروسات الجرب.

القرع: وقد يسمى الرضيفة، وهو مرض جلدي يصيب صغار الإبل فقط على شكل كي، ويعالج با<mark>لكي (حلقة</mark> حول الإصابة). وكذلك يصيب الإنسان كما يصيب الحيوانات الأخرى، وتسببه فطريات جلدية. ويشاهد هذا المرض <mark>في</mark> الإبل الصغيرة خاصة في الشتاء، حيث تدخل هذه الفطريات في الطبقة الخارجية للجلد وتتكاثر وتغزو الشعر مسببة سقوطه. ثم يلتهب الجلد، وتتكون قشور من الإفرازات الجلدية، التي لا تلبث أن تسقط، مكونة مناطق مستديرة مختلفة الأحجام عارية من الشعر. وتكثر إصابة الإبل به في الرأس والرقبة وجانبي الجسم، ثم تتشر في باقي الجسم. ويتشر هذا المرض بين الإبل بالملامسة والمخالطة. وقد ذكرته العرب في أمثالها فقالوا «أحر من القرع». وللوقاية من هذا المرض،

يجب مراعاة النظافة وقواعد الصحة العامة للإبل المرباة بالحظائر أو الأحواش المضيقة، مع عزل المريض منها، وعلاجها، بإزالة القشور الجلدية، وتنظيف مكان الإصابة جيداً ووضع المضاد الحيوي المناسب. والتقريع هو معالجة الإبل لنزع قرعها وهو أن تطلى بالملح وحباب ألبان الإبل، فإذا لم يجدوا ملحا نتفوا أوبارها ونضحوا (غسلوا) جلودها بالماء ثم جروها على السبخة (التراب).

كرحة الجمال: قد تصاب الجمال عرض جلدي يُسمى كرحة الجمال، وهو يشبه مرض الحصبة. وعلاجه أن تؤخذ دمّن إبل مر عليها عام، ثم تحرق، ويشمم دخانها للبعير المصاب.

الهلاس: مرض يصيب الإبل وقد تكون له مسببات متعددة منها أن الإبل تهلس: أي يطير وبرها من النحاز ومن الجرب، ويقولون تمعط وبرها وقد ينتج من قلة رعي الحمض حيث تقوم الإبل بنتف وبر بعضها.

أمراض الجهاز العصبي والتنفسي

الخازباز: داء يأخّذ الإبل في حلوقها. وسببه ذباب أخضر يظهر في وقت الربيع. وعلاجه الكي في الحنجرة.



الخنان: داء يصيب الإبل في مناخرها البادية الريشه. يعا وقد تموت منه. وعلاجه كي الخشم على شكل قلاده. عطر قين صغيرتين.

داء الكلب (السعار): هو مرض فيروسي يصيب الإنسان، وجميع الحيوانات بما في ذلك الإبل، ويتكاثر الفيـروس في المخ والنـخاع الشوكـي. وينتشر المرض بواسطة الكلاب والحيوانات الأخرى آكلة اللحوم كالثعالب والضباع وبنات آوی. کما یـنتشر <mark>فی</mark> بعض الأماكن بواسطة الخفافيش (السحاة)، وهـو مرض قاتل. وينتـقل المرض إلى الإبل إذا عضها حيوان مسعور (مغلوث)، ويلاحظ على الإبل المصابة به ظهور شيء من العصبية واله<mark>ياج في</mark> سلوكها، ونزول إفرازات لعابية ورغوية من الفم، وتقلصات عضلية، وأحياناً هرش شديد، مع حك أو عض لأجزاء الجسم. وأثناء حياة الحيوان المريض، يُفرز الفيروس المسبب للمرض بكثرة في اللعاب والدموع. وتتم الوقاية من هذا المرض بقتل الكلاب الضالة، وتحصين (تطعيم) الكلاب المستأنسة باللقاحات والتخلص من الحيوانات المصابة بقتلها ودفنها في حفر عميقة.

الدرأ: درأ البعير ورم حلقه من الغدة، وهو طاعون الإبل. ويسمى في

البادية الريشه. يعالج بكي على المنخر على شكل قلاده.

السرو (الهريشة): هذا المرض تسببه يرقات ذباب النغف وهمى يرقات كبيرة قد يصل طولها إلى ٥, ٣سم، وهي ذات أشواك في حلقات على طول جسمها، توجد في أنف البعير وتسبب له عطاساً والتهاباً في الأغشية الأنفية والبلعوم وضيقاً في التنفس، وهزالاً وفقر دم في الحالات الحادة. وتنتج الإصابة بهذا المرض عن وجود ذبابة النغف التي تنشط خلال الصيف، حيث يشاهد الـذباب بكثرة وهو يحوم حول أنف البعير ليضع بيضه داخل التجويف الأنفى لتبدأ دورة الحياة (نمو النباب) حيث إن كل ذبابة يمكن أن تنضع ٥٠٠ بيضة. ويكافح المرض بمكافحة الذباب أولاً، مع تقطير بعض المطهرات المستخدمة لهذا الغرض في أنف البعير. ولا يعتبر هذا المرض



النغف الأنفى



مرضاً خطيراً بحد ذاته، ولكن وجوده بشكل وباء يضعف من إنتاجية الحيوان على المدى البعيد.

وقد ورد في بعض أشعار العرب ذكر لذبابة تقع في أنف البعير فيشمخ (يرفع) لها بأنفه، واسم هذه الذبابة (الخنزوانة) فاستعير سلوك البعير عندما تقع في أنفه هذه الذبابة فتقول العرب «بفلان خنزوانة»؛ قال أبو الطيب المتنبي: شديد الخنزوانة لا يبالي

أصاب إذا تنمر أم أصيباً كذلك ورد ذكر للذباب الأزرق، الذي يعتقدون أنه يهلك الإبل؛ قال ذو الرمة:

وأجمال مي إذ يقربن بعدما وخطن بذبان المصيف الأزارق والنغف دود يسقط من أنف الإبل واحدته نغفة ويقولون: رأيت النغف يسقط من أنف البعير أي ذلك الدود الأبيض، ويكون النغف في غالبية الإبل وخاصة الهزلى منها. ويعتقد بعض الناس أنه لولا وجود هذه الديدان في رأس البعير في رأس البعير واستخدامه. وعند الدعاء على الشخص واستخدامه. وعند الدعاء على الشخص مثل تلك الديدان التي تسقط من أنف مثل تلك الديدان التي تسقط من أنف البعير (السويداء ٧٠٤): نغف).

الـشحـطة: داء يـأخذ الإبـل في صدورها فلا تكاد تنجو منه.

الطَّنى: لزوق (التصاق) الرئة بالأضلاع.

النحاب: هو السعال، ويسمى الحشر، وقد يكون من غير مرض.

النحاز: ويسمى الدعك، من أمراض الإبل يأخذها في صدورها كالسعال، ويسمى في البادية النحاز؛ قال أبو الطيب المتنبى:

وأطاعتهم الجيوش وهيبوا فكلام الورى لهم كالنحاز فالنحاز داء يصيب الإبل في الرئة فتظل تسعل منه بصوت قوي كدق المنحاز (الهاون، النجر) وكان في الماضي يعالج بالكي وجعل البعير يسير معظم الوقت. (الحبردي ١٤٠٩ : ١٢٣).

وجاء في كتاب الإبل للشراري عن النحاز أنه يشبه ما يسميه العامة الشربة التي تصيب الإنسان، وهذا المرض تقع الإبل منه منحوزة. وتعالج منه بالبصل والفلفل وتكوى على جهة قلبها مطارق عينا ويساراً، وقد تشفى خلال ثلاثة أسابيع. ويذكر بعضهم أنهم يعالجونها بتخفيف سقي الماء عنها ثم يتم طردها (إركاضها) وإتعابها لتكح وتخف بعد ذلك.





ومن كلامهم "يقح (يكح) تقل منحوز". ويذكرون أنه إذا أصاب النحاز البعير فلن يصيبه مرة أخرى، وبعض الإبل تصاب بقرنة بصدورها أي بجزء من رئتها للمرة الأولى، ويقال "أصيبت بقرنة وسلمت" أي أن المرض أصابها خفيفاً، وإذا ضرب المرض بالقرنتين (فصي الرئة) فهو مرض ثقيل على البعير ويكون خطيراً. والنحائز هي الإبل المضروبة (المصابة)، من النحز وهو المضرب والدفع واحدتها نحيزة، والنواحز: التي بها نحاز فتكوى في جنوبها وأصول أعناقها فتشفى. وقيل النحاز سعال ينتج عن تضخم الطحال،

وفي المثل «جاه نحازه وذبابة» (۲۲۲–۲۲۷).

النحط: داء يصيب الإبل في صدورها وهو شبه الزفير، ولعله النحاز.

الدمامل والأورام

أبو ضربان: ورم على شكل دمل ينبت تلقائياً في مواقع مختلفة بين الزور والمنكب بأعلى العضد، وليس له علاج. كما أنهم لا يذبحون البعير المصاب بهذا المرض، وهو مرض معند يصيب صغار الإبل، وينتقل من حوار إلى حوار. ومن أعراضه ظلع الحوار من يده أو رجله ثم يضعف ويموت.



علاج أبو ضربان بالتحليق عليه بالكي





مرض النويرة

خاصة في الرقبة والقوائم الخلفية وأحياناً في الظهر والسنام. ويلاحظ أن الإبل تعض أو تحك هذه الأورام مما يؤدي إلى تقرحها وامتلائها بالصديد، إضافة إلى انسلاخ الجلد، وأحياناً ظهور نواسير جلدية. وتنتشر عدوى المرض عن طريق الهواء والمعدات (الأدوات، الأغراض) الملوثة بالميكروبات، كما أن الجروح الناتجة من السروج والأربطة تساعد على سرعة الإصابة.

ويعالج بالودك أو سمن الإبل والمضادات الحيوية عن طريق الحقن، وتنظيف القروح وغسلها بمحاليل مطهرة، وتستعمل بعض الأحيان لبخات ملح الطعام للعلاج. وللوقاية من هذا المرض ينصح بالنظافة واتباع طرق الرعاية والعناية السلمة.

وهناك من يقوم بشقه وتنظيفه، ومنهم من يحلِّق عليه بالنار.

الحبط: الانتفاخ من داء، وقد يكون ورماً في الضرع أو ورماً في الجلد.

الحبن: جمعه حبون، وهو عبارة عن أورام كالدمامل تصيب العين. ومن دعاء العامة «يامال الحبن».

الضب: قد يكون ورماً أو ورمين بين الجلد والبطن بحجم كف الدد أو أكبر قليلاً، وعلاجه الكي بمطرقين على الورم أو شقه براس سيخ مدبب محمى في النار.

الظبطه: دمل حول دغدغ البعير يؤثر في سيره ويضلع بسببه، ومنه سميت الناقة (الظبطاء).

العرن: شبيه بالبثر يخرج في أعناق الإبل وتحتك منه، ويسمى في البادية الغرن.

اللخة: غدة تبرز تحت الأذن، وفيها قولهم «يامال اللخه»، ويسمى في البادية ناجمة.

النويرة (النعيتة، العنية): يسبب هذا المرض أنواع مختلفة من الميكروبات (الجراثيم) ويكثر في الإبل التي تربى داخل الحظائر، ويعتقد أن له علاقة بنقصان ملح الطعام في غذاء الإبل. ويظهر هذا المرض على هيئة قروح وأورام صلبة، ومؤلة

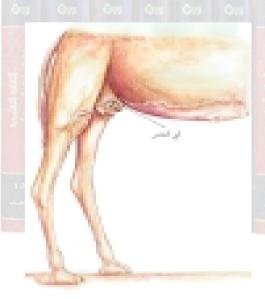


أمراض أخرى

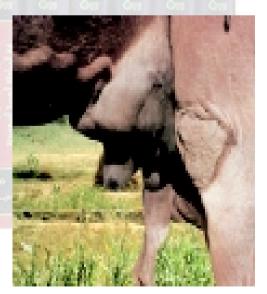
في النوق تسبب غالباً بكتيريا التهاب الضرع، وقد يصيب جانباً من الضرع أو جميع الضرع. وينتقل هذا المرض والنداس والوريم. عن طريق الأيدي الملوثة، أثناء الحلب، يكون الجانب المصاب في الضرع متورماً وساخناً ومؤلماً، كما يلاحظ تغير لون الحليب مع احتوائه على رواسب وأحيانا على دم. وللوقاية من هذا المرض يجب مراعاة النظافة أثناء الحلب، وغسل الأيدي والأدوات قـبل الحلابــــة، مع

مكافحة الذباب. أما الحيوانات المريضة التهاب الضرع (النزر): مرض شائع فتعالج بحقن الضرع بالمضادات الحيوية. والالتهاب الضرع ثلاثة أسماء لثلاثة ألوان من الالتهابات هي: النزر

والنزر، ويسمى أيضًا الذية، لا وكذلك الأدوات الملوثة المستخدمة تسلم الناقة منه إن أصابها، وغالباً ما للحليب، وعن طريق الجروح والذباب يقضى عليها بعد يومين أو ثلاثة، ولا أحياناً. وفي الحالات الحادة من المرض علاج له عند البادية. ومكانه عادة أعلا مواخير الناقة، فتتكون ورمة ليست بالكبيرة، سوداء اللون أو حمراء قانية، وترتفع حرارة الدبر. والنداس يصيب الخلف (الديد أو الضرع) وهو يعدي فينتقل إلى الأخلاف الأخرى، وتعالجه البادية بالكي بالنار، وذلك بالتحليق



كي النداس، تحليق على الخلف (الضرع)



التهاب الضرع



على جميع منطقة المرض سواءً كان في الديد أو جزء منه. وأما الوريم: فقد يصيب شقاً من ضرع الناقة، وقد يصيب الضرع كله، فينتفخ وترتفع حرارة الناقة، ولكنه لا ضرر منه، ويعالجونه برشه بالماء لخفض درجة حرارته أو دهنه بعبس الناقة.

التَرَمُّث: والترمث في حقيقته عارض من الأعراض التي تصيب الإبل، وليس مرضاً بمعنى المرض والداء، وإنما هو جوع فإذا أكلت الإبل أي نوع آخر غير الرمث انتهت أعراض الترمث التي من أظهرها أن تدمع العين.

التسمم الدموي: مرض بكتيري حاد تسببه جرثومة البكتريا وتصاحبه حمى عالية، وسعال (كحة) وضيق تنفس وزيادة في عدد ضربات القلب، مع تورم في الحلق والرقبة، قد يمتد إلى الكتف والقوائم الأمامية. وتحدث الإصابة بهذا المرض بالعدوى، خاصة في حالة الإجهاد وبرودة الجو، وتموت الإبل خلال أيام من الإصابة الحادة به، التي تتميز بالأورام الموضعية، والتهاب الأمعاء والصدر، مع نزول بأفرازات من الأنف وسعال، كما يصاب البعير بإسهال (هرار) أسود يُصاب البعير بإسهال (هرار) أسود كريه الرائحة، وتجهض النياق العشار.

ويكافح هذا المرض بعدم إجهاد الإبل بالنقل لمسافات طويلة، وعزل الإبل المصابة، وتطهير أماكنها وحرق بعرها (دمنها) وإجراء التحصين للقطيع في حالة ظهور الوباء فجأة، مع استخدام السلفا والمضادات الحيوية اللازمة للشفاء من هذا المرض.

الثفن: وهو مرض يصيب الثفنة ويعالج بالكي.

الثّوى: وهو ضعف وهزال شديد يصيب الإبل فيجعلها غير قادرة على القيام والحركة، ويعلفونها في هذه الحالة شجر القتاد فتسمن عليه. والثوى ليس مرضاً بل جوع، فإذا وجدت الإبل ما تأكله صح حالها.

الجعام: مرض غذائي من أمراض الإبل المشهورة. ومرض الجعام مضرب المثل عند البدو في الدعاء على الإبل، ومنه قولهم «جعام كبود» وذلك لتأثيره على الكبد.

الحقوة: تقطيع يأخذ الإبل من النحاز يتقطع له البطن، ولا علاج له.

الحلقة: من أدواء الإبل وهـو وجع في البطن.

الحمى المالطية: الحمى المالطية أو الإجهاض الساري أو الإجهاض المعدي مرض بكتيري، يصيب جميع



الحيوانات بما فيها الإبل، وهو مرض مُعْد للإنسان، وتأثيره قد يستمر، فقد أكد بعض الأطباء من خلال البحث والتجربة، أن ميكروب الحمى المالطية يكمن في جسم الإنسان المصاب به حتى وأن شفي من المرض، حيث تعاوده الحمى مرة أخرى بعد عام وفي الموعد الذي حمل فيه المريض ميكروب الحمى. وينتقل الميكروب عن طريـق الفم ثم عـن طريق الدم إلـي أنسجة الجسم متجها لرحم أنثى الحيوان عند حدوث الحمل. ويتكاثر بالمشيمة (الحبل السري) فيتلفها مسبباً إجهاضها. ويكثر الميكروب في إفرازات الـولادة والمشـيمــة والأجنة المجهضة (المرمية) مما يلوث البيئة. ويتركز الميكروب بعد الإجهاض في النضرع، وينصبح الحيوان حاملاً للمرض، ويُفْرز الميكروب (الجرثوم) باستمرار في الحليب. وللوقاية من هذا المرض تفحص سلامة الإبل مع اختبارها دورياً. كما يستر حليب النوق قبل استخدامه من قبل الإنسان. إضافة لذلك يبجب إتلاف مخلفات الإبل المصابة بدفنها أو حرقها.

الحمى المجهولة: تسبب هذا المرض ميكروبات دقيقة تحملها الحيوانات

الجرابية والقوارض والطيور البرية، وهو مرض معد للإنسان. وقد وجدت إصابات الحمى المجهولة في الإبل في بعض الأقطار، مما يدعو للاعتقاد بأن الإبل نفسها هي مصدر العدوى للإنسان. ولا تظهر على الحيوانات للإنسان. ولا تظهر على الحيوانات المصابة بالمرض أعراض مرضية معينة، ولا يمكن اكتشاف المرض إلا بواسطة اختيارات خاصة.

الدبرة: وتحدث من أثر الأحمال على الإبل، ويسمون آثار الدبر التباشير. وقد ورد في كتاب الحيوان للجاحظ أنه إذا كان في ظهر البعير دَبَرة غرزوا في سنامه إما قوادم ريش أسود وإما خرقاً سودا لتفزع الغربان منه ولا تسقط عليه. ويعالجها أهل البادية بمسح الدمن الطري عليه.

الدميه: مرض يصيب الإبل في الشوايا (الكبد وغيرها) والقلب وقد يموت البعير المصاب به، وليس له علاج.

الديدان: توجد أنواع عديدة من الديدان يتطفل أغلبها على الجهاز الهضمي للإبل، وهي تنتقل بواسطة الأعشاب والأغذية الملوثة ببيض الطفيليات أو يرقاتها. وتعالج باستخدام مواد كيماوية طاردة للدود.



الرمي (الإجهاض): هو ولادة الناقة قبل ميعادها (وطاها)، فيقال له إعجال أو رمي، وفي الأمثال «حوار رمي»، و«ذنب رامي». ومن أسباب الرمي عندهم العطش والإجهاد في السير وكذلك إذا كانت سمينة يضايقها (يزحمها) الشحم فترمي عيالها.

الرهل (الترهيل): هو نوع من السمنة أو الرهل ويشبه الورم وليس بداء، وقد يكون الرهل من كثرة شرب الماء والرعي الوخيم، والرهل استرخاء اللحم وتورمه إذا كانت الناقة كثيرة الوقوف وقليلة المشي، ويسمى في البادية الرخية. ويصيب الإبل المحجوزة القليلة الحركة.

السرر: داء يأخذ الإبل في السرة، وليس له علاج.

الشدق: مرض من أمراض الإبل ومن أعراض الإبل ومن أعراضه أن البعير لا يستطيع إرجاع الجرة إذا تجرر بها، وكانوا يعالجونها بكي على ملتقى الحنك مع الرأس على شكل +، ويسمى لدى البادية لزز.

الشوكة (الجنبة): مرض يصيب الإبل، ويعرف عندما تتشكل دمنة البعير فيصبح شكلها بشكل الشوكة من الناحيتين أي من الطرفين وتصبح مدببة

شبيهة بالشوكة. ويعالج هذا المرض بكي البعير يميناً ويساراً أسفل عمود الظهر وفوق الكليتين.

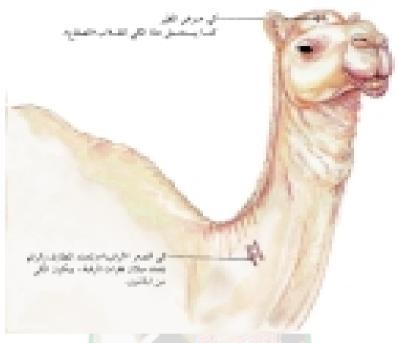
الصعر: داء يأخذ البعير فيلوي عنقه، وعلاجه كي الرقبة أربع مطارق على المنطقة التي يبدأ منها الميلان من الجهتين، ويسمى الرقب والصيّد، ويقال جمل أصيد إذا كان في عنقه اعوجاج من داء به، ويقال عكس البعير رأسه إذا عطف؛ قال أبو الطيب المتنبي:

وشامخ من الجبال أقود

فرد كيافوخ البعير الأصيد الضواه: مرض يصيب البعير في رأسه أو في صدغه ويكون من نزيف في الأذن أو دمل. وعلاجها الكي على العلباء، ويسمى في البادية الصداغ.

الطير: مرض أكثر ما يصيب رأس البعير فيأخذ بنفضه يميناً وشمالاً وكأنه يحاول إزالة ذلك الألم من رأسه، ويصاب بارتعاش ورفيف في أجزاء من يكون التهاب السحايا بالدماغ. ويعالج بفصد (قطع أو جرح) عرق أمام العينين. وبعضهم يعالجه بالكي في الرأس ومطرقين على الأوراك، وهناك من يضع وموقاة على الهامة. (الحبردي





كي مرض الطير، وكي الصعّعر

الأمعاء، وتخرج منه أجنة صغيرة تخترق جدار الأمعاء، وتنتقل بواسطة الدم إلى مختلف المواضع في الجسم مكونة الأكياس المائية. وللوقاية من هذا المرض يمنع الذبح خارج المسالخ، وعدم تمكين الكلاب من



مرض العطاش (العطشة)

العطاش: مرض يشاهد في الحيوانات المذبوحة، ويكون في شكل أكياس مائية تكثر على الكبد والرئتين، ويمكن أن توجد في مختلف الأعضاء الأخرى. وقد يصيب هذا المرض الإنسان، وتحدث إصابته في كثير من المواضع كالعظام والدماغ والعيون. والأكياس المائية متفاوتة الحجم وتحتوي على سائل ورؤوس طفيلية، كل واحد منها يمكن أن ينمو إلى دودة شريطية كاملة. وينتشر هذا المرض عن طريق المراعي الملوثة بجعر الكلاب، الذي يحتوي على بيض الطفيل؛ فعندما يبتلع الإنسان أو الحيوانات الكلة الأعشاب هذا البيض فإنه يفقس في

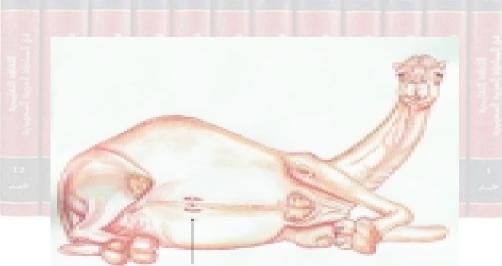


الوصول إلى مخلفات الحيوانات المصابة بهذه الأكياس، مع قتل الكلاب المصابة وعلاج الكلاب المستأنسة.

الغدة (الطاعون): ورد في كتاب الإبل للشراري أن الغدة طاعون الإبل يصيبها في بطونها فتموت منه، ويقولون للدعاء على الإنسان «عطاك الله الغده»؛ فهي داء يصيب الإبل في لهازمها ومراق بطونها ويظهر لها حجم على هيئة الخُرَّاج، فيقال: درأت الغدة إذا ظهرت واستبان حجمها، وبعير دارىء. ويقال للإبل المريضة «كأنهن كبد مغدود» ويقال للإبل المريضة «كأنهن كبد مغدود» في أمثالها «غدة كغدة البعير وموت في أمثالها «غدة كغدة البعير وموت في بيت سلولية» ويسروى «أغدة وموتا»،

ويقال «أغد البعير» إذا صار ذا غدة وهي طاعونه؛ قال مزرد بن ضرار:
فيا آل ثوب إنما ذود خالد
كنار اللظى لا خير في ذود خالد
بهن دروء من نحاز وغدة
لها ذربان كالثدي النواهد
جَرِبْنَ فما يهنأن إلا بغلقة
عطين وأبوال النساء القواعد
الدروء جمع درء وهو النتوء،
والذربان جمع ذربة وهي رأس الخُرَّاج.

الإبل هي النحاز والغدة والجرب. الفتاق: يأخذ الإبل بين ضرعها وسرتها ويكوى بمطرق على منطقة الفتاق، وقد لا يكوى لأنه يزول بعد فترة ويسمى في البادية البعج.



كي الفتاق



الفشه: وجع ببطن البعير من كلأ يستوخمه أو من كلأ يكثر من أكله فتنتفخ منه بطنه فلا يخرج منه شيء (لا يدمن)، وقد يتسبب الانتفاخ في تمدد كرش الدابة، وقد يبطونها (ينخزونها) من القويعر لتظهر بعض الغازات المسببة للانتفاخ.

القراد: ليس القراد مرضاً، بل هو حشرة طفيلية خارجية تتطفل على جسم البعير، خصوصاً في المناطق الرطبة واللينة منه (مراق اللحم) مثل منطقة الذنب والح<mark>ياء</mark> والضرع وفى أرفاغ الإبل وآباطهما وقرب آذانها وبنقرة خلف العـين وغير ذلك من الأماكن الرقيقة. وقد يوجد القراد في بعض الأحيان داخل أذن البعير. وتكثر أعداد القراد في فصل الربيع، وينتقل من جمل لآخر بسهولة لقدرته على الحركة، ويسبب القراد دمامل وهرشأ وجروحأ بسبب امتصاصه لدم البعير، وقد يسبب فقر الدم وموت الإبل، وقد يصيب الإبل بالشلل المعروف بشلل القراد. وللوقاية منه ترش الإبل بمبيدات الطفيليات المعروفة. والقراد حشرة مؤذية للإبل وغيرها، ولها ثلاثة أطوار؛ الطور الأول الحاس ويخرج من الحَلَمْ صغاراً بمقدار حب الخردل أو أصغر، لونه أحمر. والطور الثاني القراد، حيث يخرج بأعداد كثيرة ويغشى الإبل فيعلق بها ويعضها ويمتص من دمها حتى

يكبر فيكون في حجم حبة العدس وأكبر قليلاً ويكون لونه بنياً فيصير قراداً. والطور الثالث الحلمه، حيث يكبر فيصير حلمة بقدر حبة الزيتون وأكبر قليلاً، ويطلق عليه في بعض المناطق حمنانه، ويتغير لونه من البني إلى الأشهب، ثم تسقط الحلمة في مبارك الإبل ويتكون منها الحاس مرة أخرى. وتكثر القردان في البعير الهزيل أكثر منها في السمين وتؤذي البعير وتثيره من مبركه. (السويداء ١٤١٢). قال الشاعر عبيد بن على الرشيد:

يامسندي ما حرّكوا طبلة الراس وعندك خبر يقزي البعير القراد وقال جلوي بن منصور التبيناوي: ياحلو ترك الشين وابداك للزين

بس القراد أقرا البعير بحساسه قالت العرب في أمثالها «أثبت من قراد» لأنه يلازم جسد البعير فلا يفارقه، وقالت أيضاً «هو مكان القراد من إست البعير»، وقالوا «القراد عدوى» و «قرده حتى أمكنه» ويقولون «أمهات القرد» يريدون أمهات القردان وهي النقر (الحفر) التي في رأس البعير لأن القردان تجتمع بها؛ يقول ذو الرمة: رمى أمهات القرد لذع من السفاري

وأحصد من قريانه الزهر النضر القروح: هو مرض العر، وهو قروح تخرج بمشافر الإبل (شفاهها،



براطمها) فتأخذ العرب جملاً سليماً وتكويه بين أيدي الإبل المريضة بحيث تنظر إليه فتبرأ (تطيب) كلها كما يزعمون. يقول النابغة الذبياني في بيت أصبح مثلاً:

لحملتني ذنب امرئ وتركته

كذي العر يكوى غيره وهو راتع وقالت العرب أيضاً في أمثالها «من أبعد أدوائها تكوى الإبل».

القلاب: داء يأخذ الإبل في رؤوسها فيقلبها إلى فوق، ويسمى في البادية صقاع.

الكزاز: داء يصيب البعير في عنقه، وعلاجه الكي بمطرقين على الرقبة.

الكلبة: مرض خطير على الإبل، خصوصاً النُّوق، فقد يتسبب في موتها. وأهم أعراضه خروج الدم مختلطاً مع بول الناقة، ويعالج هذا المرض بالكي فوق الظهر من الخلف وفوق الكليتين وقد تكون هي الجنبة.

الكلع: انشقاق فرسن البعير. اللهد: البعير اللهيد والملهود الذي أصاب جنبه ضغطة من حمل ثقيل فأورثه

السليطية الشمرية:

يابو فهد واعملة بي لهيده لو هي ببلهان جزع ما يشدي

داء أفسد رئته، قالت الشاعرة ترفة

المطلب: هـو البرد يصيب الحيـران على بطونها في الشمال وعلاجه عندهم الكي.

المغلة: من أدواء الإبل إذا أكلت البقل (العشب) مع التراب. ويسمى وخام ويزول بأكلها الحمض أو الملح.

الميقعة: داء يصيب الفصيل كالحصبة لا يقوم منه.

الناسور: العرق الغبر (المدجي) الذي لاينقطع، وهو عرق في باطنه فساد (مرض) فكلما برأ (طاب) أعلاه رجع غبرا فاسدا، ويقولون «أصابه غبر في عرقه».

الناكت: قرح يصاب به البعير في باطن الذراع (حرف الرجل)، أما البعير الأَسرَ عند العرب فإنه الذي يكون في سرته داء فيتجافى إذا برك على الأرض الصلبة. قال الأخطل:

هل تدنینك من أروى مقتلة لاناكت يشتكي منها ولا زور

> ويقول معديكرب بن الحارث: إن جنبي عن الفراش لناب

كتجافي الأسرِّ فوق الظِّراب بعير أسر: إذا كان في سرته داء فيتجافى إذا برك، والظراب جمع ظرب وهو ما نتأ من الحجارة.

النفه: هو مرض مفاجىء ومميت يشبه السكتة القلبية، يصيب الإبل أيام



الخريف وفي نهاية الصيف مع دخول الوسم.

الهدد أو الفضخ: مرض يصيب المطية السمينة التي لم تركب منذ فترة ثم ركبت وأجبرت على الجري بسرعة مما يؤدي إلى آلام شديدة في عضلاتها وتعالج بالكي بمطرقين في البطن مما يلي السعدانة.



كي الهدد أو الفضخ

الهرار: هو الإسهال الذي يصيب الإبل وقد يكون الإبل وقد يصيب المخاليل، وقد يكون سبب بعضه من رعي بعض نباتات الحمض. ويقال: هرت الإبل إذا أكثرت من أكل الحمض، وبعير مهرور أصابه الهرار.

الهيام: هناك مرضان يصيبان الإبل ويطلق عليهما اسم الهيام، وهما مرض جرثومي مستعص، ومرض يسبب العطش والحمى. أما الأول فالهيام (مرض الذبابة) الذي يسببه طفيلي صغير الحجم يمكن

مشاهدته تحت المجهر. ويظهر هذا المرض فى فصلى الربيع والصيف، ويوجد غالباً في شكل مزمن (مستعصى) أو تحت حاد. وقد يستمر المرض لفترة طويلة، تصل إلى ثلاث سنوات، تصاب خلالها الإبل بالهزال والإسهال وفقد الشهية وفقر الدم وشحوب الأجفان وخشونة الجلد وانخفاض الخصوبة أو إنتاج اللبن. وقد تصاب باليرقان (الصفار) وأحياناً تدمم (نزول الدم) مع البول مما يسبب موت الحيوان. وتتم الإصابة بهذا المرض بالعدوى الناتجة عن انتقال الطفيلي (الجرثوم) إلى بعير سليم بواسطة الحشرات الماصة للدم الحاملة للطفيلي، كبعض أنواع الذباب والسعوض. ويعالج هذا المرض بالرعاية الصحية والتغذية الجيدة وضرورة توافر الظل للإبل المصابة وكذلك الماء البارد، وإبعادها عن المناطق التي يتكاثر فيها الذباب والبعوض مع إعطائها الأدوية المستخدمة لعلاج هذا المرض، وتعالجه البادية بشد كيس محشو بالملح بين جلد الناقة ولحمها عند البطن، وقد تعيش الناقة بعد إصابتها بالمرض لمدة خمس سنوات.

ويقال «إبل هيام» أي عطشى، و «إبل هيماء» أي مصابة بالهيام، و «بعير مهيوم» مصاب بالهيام. قال أمية بن الأسكر: تكنفها الهيام وأخرجوها في اللهاء إبل صحاح



وقال ذو الرمة:

كأننى من هوى خرقاء مطرف دامي الأظل بعيد السأو مهيوم أما النوع الثاني من الهيام فقد ذكر الشراري أنه مرض يأخذ الإبل مثل الحمى ولذلك عرف بحمى الإبل، وقيل إنه جنون يصيب الإبل فيهلكها في الموضع المهيم الوبئ الذي تكون فيه نقوع ساكنة (راكدة)، ولذلك قال أهل الأخبار: إن الهيام يحدث من ماء تشربه الإبل مستنقعاً (راكداً)، وعن شرب النجل (المياه الراكدة) إذا كثر طحلبه واكتنفه الذبان، وبتهامة مياه من هذا النوع. وقيل الهيام داء يأخذ الإبل من أكلها الكلأ وعليه الندى قبل أن تطلع الشمس، فيصيبها على ذلك أن تسخن جلودها وتلقى روثها فلا تعتلف ولا تشرب الماء (٢٦٤-٢٦٣). قالت العرب في أمثالها «أشرب من الهيم»، وأهيم وهيماء من الهيام وهو أشد العطش، قال تعالى ﴿فَشَارِبُونَ شُرْبَ الْهيم ﴾ (سورة الواقعة: ٥٥).

العلاجات

للحيوانات أمراضها الخاصة، ولكنها قليلة مقارنة بأمراض الإنسان. والسبب في ذلك أن الحيوانات تتغذى فقط بالنباتات والماء، والنباتات فيها غذاء ودواء. فالحيوانات

تنتقل من مكان إلى آخر، فتأكل من هنا عشبة، ومن هناك أخرى فتخرج بحصيلة وافرة من مختلف الأعشاب في اليوم الواحد، مما يقيها من الإصابة بكثير من الأمراض. ولكن كثيراً ما تصاب الحيوانات ببعض الطفيليات الخارجية، التي تعيش على جلدها وتمتص دماءها، مثل الحلم والشذاة والقراد والحشرات والبراغيث. والأساليب المتبعة في علاج الحيوانات هي أساليب الطب الشعبي نفسها المتبعة في علاج الإنسان، من الطبيعية، مثل الأعشاب.

الكي. يستخدم الكي في علاج العديد من أمراض الإبل، فعندما يصيب الإبل داء الكبد، وهو يؤدي إلى هزالها وضمورها، يعالج هذا المرض بالكي، عند الضلع القصير، بمطرق واحدة. وبعض الناس يكويها في الجهة اليسرى من مؤخرة البطن، وهذه الطريقة معروفة في أغلب مناطق المملكة. أما الغش فهو مرض أكثر ما يصيب الإبل، ويقال إن سببه رعي الإبل عشباً مبتلاً بالطل، وعليه طبقة من الغبار، فتمتنع عن الأكل وتعتل صحتها. ويعالج هذا المرض بسقي الحيوان السمن والملح، وكذلك يُصبّان في أنفه، ثم يكوى بعد ذلك على البطن بأربع مطارق بشكل عرضي، وهذه بأربع مطارق بشكل عرضي، وهذه



الطريقة متبعة في الشمال. ويسمى البعير المصاب بالإسهال منخور ولعلاجه يكوى في فخذيه من الخلف، كيّة واحدةً على كل جنب، وكيّة أخرى فوق الذيل.

ويصيب الجمل في أحد جنبيه داء الفتاق، ويكتشفه صاحبه عندما يراه يميل على الجانب المصاب عندما يبرك على الأرض، ويمكن أن يكون الفتق تحت إبطه. ويقال إن سببه الحمل الثقيل، أو شدة الركض، أو سقوط الحيوان في هوة أو بئر . ويعالج بالكي حيث يكوى <mark>مطرقاً</mark> على كل جنب، في موقع العرق الذي يقع خلف الكتف تماماً، ويُمَيَّل، أي يكون قريباً، من الجهة المتجهة للأرض، وهذه الطريقة معروفة في جميع مناطق المملكة. كما يصيب الإبل داء الكلبة، حيث يتوقف الحيوان المصاب عن الأكل وعن الحركة، ويبرك على الأرض، ويحرك رجليه من شدة الألم، ويقشعر جسمه ويرتعش. ويعالج بكيِّه ثلاث مطارق، على جانبي البطن من أسفل عند الفخذ. وهذه الطريقة معروفة في مناطق شمال المملكة وشرقها. ويصيب النياق مرض الكهل، وهو تمزق يحدث في الصدر نتيجة للركض السريع، وقد يحدث أيضاً للإنسان. وعلاج هذا المرض الكي على جانبي الصدر على شكل

عرقاة وهي علامة الزائد +. وهذه الطريقة معروفة في جنوب المملكة وغربها.

كما تصاب الإبل بالأمراض الجلدية مثل الحكة في مناطق مختلفة من الجسم، خاصة في الرقبة والجنبين، وتسمى أم النار. فيحك الحيوان جسمه أو رأسه في الشجر، وقد يتمدد على الأرض، الشجر، وقد يتمدد على الأرض، ويتمرغ عليها لكي تخفف من آلامه. وتعالج هذه الحالة بكيِّ الحيوان حول مناطق المرض بدوائر من المطارق. وبعض المعالجين يكوي البعير ابتداء من رأس السنام وينزل إلى البطن ويعود إلى رأس السنام مرة ثانية، على شكل دائرة حول الجسم. وهذه الطريقة مشهورة لدى أهالي تثليث وبيشة وشمال المملكة.

كما تصاب الجمال بالجذام، وهو مرض يصيب جلد البعير، ويظهر على شكل حلقات في جنبيه فيصبح منظره كريهاً. وطريقة العلاج هي الكي بعدة مطارق على كل جنب. وأحياناً تشفى بعض الإبل، وقد يستمر مرضها، ويتخلص من الحيوان المريض بالذبح، ولا يؤكل لحمه.

وتعالج الحيوانات أيضاً بالكي عندما تصاب بالخراريج، إذ يؤتى بمفتاح من الحديد أو سلك سميك نوعاً ما، ويحمى في النار حتى يحمر لونه ثم يحاط الخُرَّاج بالمكوى



قبل أن ينضج، ثم يترك حتى يقع أو يتساقط الشعر الذي فوقه. حينئذ يوخذ مخيط ويحمى في النار حتى يحمر لونه ثم يفقع الخُرَّاج به، فيخرج ما به من صديد؛ وهذه الطريقة متبعة في جميع أنحاء المملكة.

كما يتعرض الرأس وأجزاؤه لبعض الأمراض؛ ومما تتعرض له النياق مرض يسمى الجفن إذ يبدأ جفن الناقة في الانسدال على عينها فيغطيها. فلا تستطيع الحركة لعدم قدرتها على الرؤية. وعلاج هذه الحالة هو الكي، حيث تكوى الناقة ثلاث رزات على رأس الحاجب. وهذه الطريقة معروفة في أغلب مناطق المملكة، وتعرف في جازان بالترفيع.

وتصاب بعض الحيوانات، خاصة الإبل، بالحراش أو الحريشاء وهي قروح تخرج في باطن الفم، فتمنعها عن الأكل. وعندما يفتح البعير فمه تبدو واضحة جداً، والحريشا أيضاً دودة رخوية تسمى نغفة تنشأ في الخياشيم إذا عطس الجمل خرجت، وليس لها أضرار. ويصيب هذا المرض الأبقار أيضاً، خصوصاً في منطقة الجنوب. وطريقة العلاج كشط تلك القروح بواسطة معالج ماهر، ثم تسقى الحيوانات مزيجاً من الروب والملح وتكوى تحت الفم مباشرة، بثلاث مطارق عرضية. وهذه الطريقة معروفة في جنوب المملكة وشمالها. كما تصاب الناقة

في لسانها بمرض العرق فيجعلها لا تستطيع الأكل والشرب، وعلاجه بالكي مطرقاً بين العينين، وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة وشرقها.

ويصيب أنف (خشم) الناقة من الداخل مرض الخشايم، فتظهر فيه تقرحات تشبه الجرب، تؤثر عليها عند الشرب. وتعالج هذه الحالة بأن يدخل المعالج إصبعه في أنف الـناقة ويحك القروح أو البثور المتراكمة في خشمها، حتى يخرج الصديد والدم، ثم يُصب في أنفها، في كل فتحة، ملح لتطهير الجروح، ثم تكوى بمطرق في كل جانب من جوانب الخشم. وتستعمل هذه الطريقة في جميع مناطق المملكة. أما الفطاس فهو مرض يصيب أنوف الإبل من الداخل فيؤلمها كثيراً، ويلاحظ على شكل انتفاخ في عرق الأنف يعالج بإدخال الإصبع في الأنف حتى يخرج الدم. ثم يسقى الحيوان ماء الحناء والليمون حتى تنخفض حرارته. ويمكن علاج هذا المرض بالكيّ، مطرقين أمام العين على كل جانب من جانبي الأنف، وتستعمل هذه الطريقة بكثرة في وسط نجد وفي الشمال.

وقد تصاب الإبل في أزوارها بالذبحة، فيؤدي ذلك إلى ضعف صوتها مع بحة،



وينتفخ اللسان ويخرج الزبد من الفم. وقد يموت الحيوان إذا لم يعالج بالكي، ويكون على هيئة عدة مطارق على مذبحه، أي نحره، على شكل نصف دائرة، تتدلى من محيطها ثلاث مطارق. وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة وشرقها.

وعندما يفقد البعير بصره، يكوى بمطرق واحدة تحت العين. وهذا العلاج متبع في المنطقة الشرقية وفي شمال المملكة، أما في المنطقة الجنوبية فيكوى مطرقين تحت العين، ومطرقين خلف الأذن، ويعطى يومياً في الصباح رشاداً منقوعاً، حتى يعود إليه بصره.

وقد تصاب الإبل السمينة بمرض القطع في حنجرتها. وهو مرض سببه تعب الإبل من الركوب. وعلاج هذا المرض، كي الحيوان بمطرقين؛ مطرق على عكرة الذيل (نقطة التقاء الذيل بالحسم) بالعرض، ومطرق على المنحر، وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة وشرقها. كما تصاب الإبل في أفواهها وروائد لحمية داخل الفم. وتمنع هذه الزوائد الإبل من الأكل. وعلاجها قطع تلك الزوائد على يد خبير، ثم يفرك مكانها بالملح، أو تحك الزوائد اللحمية بغرض ميفرك مكانها بالملح، أو تحك الزوائد اللحمية بغرة بغرقة خسنة ثم يفرك مكانها بالقريط القريط القريط المؤرة المناه المناه المؤرث المناه ال

الناعم والملح، والقُرْط نبات تعلفه الدواب، فإن لم تشف، استعمل الكي، حيث تكوى في المذبح مطرقاً بالطول، ورزة واحدة تحت الأذن، وهذه الطريقة متبعة في شمال المملكة وشرقها.

أما ضعف الشهية عند الإبل فيعرف بالذيبة إذ يختلف سلوكها، ولعلاجه يكوى الحيوان بطول المعدة، ابتداء من منطقة الصدر حتى الثدي في الإناث، أو حتى الأعضاء التناسلية للذكور من الحيوانات. ويصيب أرجل الإبل مرض الرقف، فلا تستطيع رفع أرجلها عند المشي بل تسحبها. وعلاجه كي الحيوان المصاب ثلاث مطارق، عند الثفنة من الخارج والداخل. أما الشافة فهي مرض يصيب أخفاف الإبل في أطرافها الأمامية والخلفية فيعيقها عن المشي، ويقال إن سببه غدة تظهر في الخف، أو دقة مسمار، أو حصاة. ولعلاجها يُطهر مكانها بالغسل بالماء والصابون، ثم يصب فوقه الصدو (خلطة نباتية تباع لدى العطارين) بعد أن تحمى على النار، وبعد ذلك يربط الخف بصوف، ثم تكوى بمطرق واحد على الخف أو على الشافة نفسها من أعلى. وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة وشرقها. وتصاب أعضاد الإبل بالعضاد فيجعلها تعرج عند المشي. ويعالج هذا



المرض بالكي مطرقين متصالبين على رأس الكتف، وهذه الطريقة معروفة في المنطقة الشمالية وبيشة.

ومما يصيب سيقان الإبل فتتفخ، وتفقد القدرة على السير، مرض المشش. ويقال إن سببه الركض لمسافات طويلة، والركوب المتصل. ويعالج هذا الورم بتجميع الدم في تلك المنطقة ثم يفصد بسكين صغيرة فيخرج الدم الفاسد. ويربط عليه بعد ذلك بشعر مبلول بلبن الضأن، ويوضع على شكل لبخة، فتضم الجرح مثل الجبس، فإذا لم ينفع ذلك، يكوى الساق المصاب مطرقين على مكان الألم، وهذه الطريقة متبعة في شمال المملكة وشرقها.

أما اللين فمرض يصيب الخيول والجمال والحمير عند الركبة، يشبه الروماتزم. ويؤدي هذا المرض إلى ارتخاء أطراف أو قوائم الحيوان فتصبح لينة. وعلاج هذا المرض الكي ست مطارق فوق الركبة، على كل جهة ثلاث مطارق في اليد الواحدة، وست مطارق في اليد الثانية؛ ثلاث مطارق على كل جهة. وهذه الطريقة معروفة لدى قبائل قحطان في جنوب المملكة، وفي منطقة تثليث وبيشة.

كما يقعد الوهن الإبل، فلا تستطيع الوقوف أو المشي بسبب الضعف الشديد. وعلاجه الكي، مطرقين على كل يد

ورجل، وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة.

ويصيب ظهور الإبل مرض العضال فلا تقوى على النهوض من مكانها. ويعالج بكي الحيوان المصاب على سلسلة الظهر مطرقين أو يكوى أربع رزات متقابلة في منتصف الظهر. وهذه الطريقة معروفة في شمال المملكة وشرقها. ويصيب إحدى فقرات رقبة البعير مرض يسمى النقر فلا تقوى على مدها إلى الأمام، ولا على رفعها أو خفضها. وطريقة العلاج هي أن تسحب رقبة الحيوان المصاب إلى الأرض، ويمسك بها جيداً، ثم تكوى بعدة مطارق على الجهتين؛ عملي كل مفصل من فقرات الرقبة مطرقين، أو يكون الكي على امتداد الرقبة على هيئة مطارق بالعرض، ويكوى بين كل مطرق والآخر رزة واحدة. وهذه الطريقة معروفة في المناطق الشمالية والشرقية من المملكة.

وقد تتعرض الحيوانات لأمراض أخرى مثل الإبجار وهو نزيف الرحم عند الناقة بعد الولادة. وإذا ازداد نزول الدم فإن ذلك يسبب الضعف ويؤدي إلى النفوق. ويستعمل الكي لعلاجه؛ حيث تكوى الناقة بمطرق تحت الحياء مباشرة. ويحدث أحياناً أن تجهض الناقة أو البقرة وتسقط جنينها



لأي سبب من الأسباب. ولعلاج هذه الحالة تُكوى تحت الحياء مقدار إصبعين، ثلاث رزات، ويعاد تلقيحها ثم تكوى مرة أخرى بعد لقاحها بشهرين، رزة واحدة تحت الحياء، بمقدار إصبعين إلى ثلاث أصابع، وذلك حتى لا تجهض مرة أخرى. أما إذا كسرت رقبة البعير نتيجة لشدها بقوة زائدة، فلا يعرف علاج لهذا النوع من الكسور إلا الكي، حيث تكوى الرقبة من الكسور إلا الكي، حيث تكوى الرقبة

بقوة زائدة، فلا يعرف علاج لهذا النوع من الكسور إلا الكي، حيث تكوى الرقبة من بدايتها حتى نهايتها من الجانبين. ويكون الكي مرة مطرقاً ومرة رزة بالتناوب، وقبل نهاية الرقبة بحوالي عشرين سنتيمتراً تكوى مطرقاً من قوق.

وتتعرض الإبل للهياج، وهو مرض يعرف بالطير، ويقال للمصابة به مطيوره. ويعد من أخطر الأمراض لأن الحيوان يجري ولا يقف، أو يحوم في جميع الاتجاهات كالمخبول، أو يحرك رأسه إلى أعلى أو إلى أسفل باستمرار. وتعالج الحيوانات المصابة بالهياج، بالكيّ في رؤوسها فوق الهامة ست مطارق متقاطعة. وبعض الناس يكوي كية واحدة تحت كل أذن، وفي وسط الرأس مطرقين صغيرتين، وآخرى فوق المشفر. وهذه الطريقة متبعة في المنطقة الشمالية من المملكة.

تجبير الكسور. تتشابه الطرق المستخدمة لتجبير كسور الحيوان، مع تلك المستخدمة للإنسان. ويستخدم المجبرون الشعبيون أدوات بسيطة مأخوذة من البيئة في عملية تثبيت الكسر؛ مثل البيض والعنزروت وورق السدر والأظفرة والملح وشعر الضأن، ويعملون منها جبيرة على القائمة المكسورة للحيوان، وتثبت بجريد النخل وتربط، وتبقى حتى يلتحم الكسر ويشفى. وعند معالجة كسر إحدى قوائم الحيوان، فإن المجبر يجمع كمية من أوراق نبات الشث، وهو أخضر، ويدقه حتى يصير مثل العجينة، ثم يذوِّب صمغ الطلح في قليل من الماء، ثم تغمس فيه قطعة قماش حتى تبتل تماماً، ثم يوضع الشث على مكان الكسر، وتوضع فوقه قطعة القماش المبللة بالصمغ، وبعد ذلك تؤخذ قشور نبات الطلح وهي على هيئة صفائح، وتوضع فوق قطعة القماش وتربط برباط جيد وتترك حتى يشفى

أما مصع ورك الناقة، فعلاماته أن تعرج الناقة أو تظلع في مشيتها. ويعالج بعجن رشاد مطحون ببول الناقة، ثم يوضع فوق وركها على هيئة لبخة فتشفى بإذن الله. وهذه الطريقة تستخدم في القصيم.

الكسر ويعود إلى طبيعته. وهذه الطريقة

مستخدمة في جنوب المملكة.



وسوم الإبل

الوسم تقليد عربي قديم، أقره الإسلام، وتوارثه الخلف عن السلف، والعمل به سنة ثابــتة عن النبي عَلَيْكُمْ . وكان الوسم للقبيلة كالعلم <mark>للدولة فهو</mark> شعارها الذي يميزها عن غيرها من القبائــل. ورموز الوسم يعرفها الــعام والخاص من أبناء القبيلة رجالاً ونس<mark>اءً،</mark> وبه تُحَـددُ هوية الجماعـات والقبائل والقوافل والرعاة والمقابر والمراعي والديار والآبار، وسائر الممتلكات. وق<mark>د</mark> كان الوسم هو شعار السلام عند الأصدقاء، وشعار الحرب عند الأعداء؛ فطالما ترك الغزاة غنيمتهم لأن سمتها سمة الصاحب، وطالما قُتل رجال لأن سمة إبلهم سمة العدو، لهذا فإن معرفة وسوم القبائل عند البدو أمرٌ لا بدّ منه. فالوسم هويّة البدوي، به يكرم عند الأصحاب والحلفاء، أو يهان ويسلب وقد يقتل عند الخصوم والأعداء. وهو

الدال على أصل المرء ونسبه، لذلك يقول البدو «وسمك أصلك» ويقولون «وسومها على خشومها» لأن القبيلة تلتزم بوسم واحد وإن تباعدت ديارها. وعند البدو فإن شكل الوسم يدل على اسم القبيلة، لهذا فإن دراسة رسوم الوسم وتبيان أشكالها عند قبائل عرب هذا الزمان قد يكشف عن أصول بطونها التي انتشرت في أنحاء متفرقة، والتي المرز أهمية دراسة الوسوم وإعداد جداول سمات قبائل العرب في الجزيرة العربية، وبخاصة في المملكة العربية السعودية التي ينتسب إليها كثير من قبائل العرب في بلاد الشام والعراق والديار المصرية في بلاد الشام والعراق والديار المصرية في عندها.

ونار الوسم من أشهر نيران العرب، ومن نيران العرب الأخرى: نار الاستمطار ونار التحالف ونار الأهبة



للحرب ونار الطرد ونار الحرس ونار السعالي ونار الأسد ونار القرى ونار السليم ونار الفداء. وكانوا يقولون للرجل ما نارك؟ أي: ما سمة إبلك. وذكروا أن أحد اللصوص قرَّب إبلاً للبيع فقيل له: ما نارك، وكان قد أغار عليها من كل وجه، وإنما سُئل عن ذلك لأنهم يعرفون ميسم كل قوم وكرم إبلهم من لؤمها فقال:

يسألني الباعة أين نارها إذ زعزعوها فسمت أبصارها كل نجار إبل نجارها وكل في المائية أبيارها وكل دار الأنساس دارها وكل نار العالمين نارها وقال آخر:

يُستقون آبالهم بالنار والنار والنار والنار والنار قد تُسقى من الأوار يقول: لما رأوا نارها خلوا لها المنهل، فشربت لعز أصحابها.

والوسم علامة يخلفها أثر الكيِّ أو الحرق، بغير المكوى، أو أثر قطع أو قرم أو حز في الجلد، أو علامة في غير ذات الجسد تعلق في أذن البعير أو عنقه. وللوسم أنماط من مختلف ضروب الصور وأشكالها. والمراد به أن يُعلم الشيء بشيء يؤثر فيه تأثيراً واضحاً، وأصله أن يُجعل في البهيمة

ليميزها عن غيرها، إلا أن ذلك يشمل غير البهائم كالديار وسائر الممتلكات. وهو العلامة التي تستخدمها القبيلة لتميز بها أنعامها وممتلكاتها عن أنعام وأملاك غيرها. والوسم لا يخرج عن طرق ثلاث؛ إما أن يكون قطعاً في الجلد، أو علامة في غير ذات الجسد، أو كية أو لذعة أو حرقاً بالنار، وهذا هو الغالب الأعَمُّ، وبغير ذلك لا تكون الأنعام أو الممتلكات موسومة كما يقول راشد الأحيوي. (مجلة العرب ١٤١٣).

وللوسم أسماء أخرى منها: الكي والرسم والشارة. وتجرى عملية الوسم بأدوات بعضها للكي أو للقطع وبعضها للحزّ. أما الكي فإنه يتم بإحماء أداة الكي لدرجة حرارة عالية مناسبة، في الوقت الذي يتم فيه تعقيل البعير وشد وثاقه ثم يرسمون وسم القبيلة في الموضع المناسب الذي اختارته القبيلة.

والعادة أنّ العرب يَسِمُون إبلهم حينما يكون البعير في سن الفصيل، وهو المفرود؛ لأنه في تلك السن يُفطم وينفصل عن أمه، فلا يعود تابعاً لها، فيخشى عليه من الضياع فيتم وسمه بسمة صاحبه. قال ابن منظور «وفي



الحديث: لا رضاع بعد فصال، قال ابن الأثير: أي بعد أن يفصل الولد عن أمه وبه سُمي الفصيل من أولاد الإبل. قال: والفصيل ولد الناقة إذا فصل عن أمه، ويسمى المفرود لأنه ينفرد عن أمه بعد الفطام. والفرود من الإبل: المتنحية في المرعى والشرب» ومنه سمي المفرود لتنحيه وابتعاده عن أمه بعد الفطام أو الفصال.

ووسم الإبل قديم قدم الإبل. وقد أَقَرَّهُ الـنبــى عَلَيْلَةٌ، وثبـت أنه وســم؛ فعن ابن عباس قــال «رأى رسول الله ﷺ حماراً موسوم الوجه فأنكر ذلك قال: فوالله لا أسمه إلا في أق<mark>صى</mark> شيء من الوجه فأمر بحمار له فك<mark>وي</mark> في جـاعرتـيه، فـهو أول مـن كوى الجاعرتين» (صحيح مسلم د. ت . : ٦: ١٦٤) وعن أنس أنه غدا إلى رسول الله عَلَيْهُ قال: فغدوت فإذا هو في الحائط وعليه خميصة جونية وهو يسم الظهر الذي قدم عليه، في الفتح. (صحيح مسلم د.ت.:٦:٦٢). وقوله يسم الظهر أي يسم بعيره. ومنه حديث مسلم في كتاب اللباس عن أنس قال: دخلنا على رسول الله ﷺ في مربد يسم غنماً. (صحیح مسلم د.ت.:٦:٦٤).

وفي الحديث عن أنس قال: رأيت النبي على الله عن أنس قال: رأيت النبي على الصدقة (مسلم د.ت.: ٢: ١٦٤).

وقد جاء النهي من النبي وقلي الوسم في الوجه، فعن جابر أن النبي وعليه مر عليه حمار قد وسم في وجهه فقال «لعن الله الذي وسمه» (صحيح مسلم د.ت.: ١٦٣١). وفي حديث جابر قال نهى رسول الله وقلي عن الضرب في الوجه، وعن الوسم في الوجه (صحيح مسلم د.ت.: ٦:٣١). قال ابن حجر العسقلاني «ولم أقف على تصريح بما كان مكتوباً على ميسم النبي وقلي إلا أن الصباغ من الشافعية نقل إجماع الصحابة على أنه يكتب في ميسم الزكاة أو الصدقة».

وقد كان البدو يسمون إبلهم بمياسم معروفة لديهم تختلف أشكالها ومواقعها، وهي في الأجزاء الظاهرة من أجساد الإبل؛ في الرقبة أو الخد أو إحدى اليدين أو أحد الأفخاذ، ولكل قبيلة وسم خاص، وقد يكون لكل فخذ من تلك القبيلة وسم معين، وكل خامس منهم يضيف الشاهد الذي يميز إبل القبيلة أو الفخذ بعضها عن بعض. فالوسم للقبيلة أو الفخذ من القبيلة والشاهد للخامس المنبعث من الفخذ أو الفخذ من القبيلة لأفراد الفخذ أنفسهم.





وسم حلقة ورقمة وشاهدان أعلاها، وشاهد متصل بها من أسفل (نموذج للوسم على الفخذ)

وكان الوسم خير علامة لمعرفة القبيلة أو من كان دخيلاً عليها أو في وجهها، أكّدت ذلك رواية ابن بليهد التي ذكرها في كتابه صحيح الأخبار ولحصها الجودي فذكر «أنه جاء من الحناكية سنة ١٣٣٧هـ، وليس معه خوي يحميه عمن يقربون لسكان تلك المناطق، فصحب عيراً قاصدة القصيم، ولما كان عند طمية متوجهاً إلى قرية مسكة جاء القبيلة وبات عندهم، ولما أصبح قال عند توجهه إنه رجل منقطع، وليس معه رفيق منهم، وليس معه إلا

رفيق حضري ويخشى أن يعترضهما أحد من القبيلة التي هو ضيف عندها ليلة البارحة قبل أن يصلا مقصدهما، ولذا قدم عصاه إلى صاحب الدار الذي استضافه ليلة البارحة، وطلب منه أن يضع عليها الوسم فانطلق هو وصاحبه الحضري إلى بلدة مسكة، فلما كانا في عريق الدسم أغار عليهما مجموعة غزاة فناداهم ابن بليهد قائلاً: ليس فينا طماعة، فقال رئيسهم: إن كنتم من قبيلتنا أو في وجيه قبيلتنا فأنتم آمنون، فأتوهم، فإذا الوسم الذي كان على ركابهم هو نفس الوسم الذي وضع على العصا؛ فنجوا لأنهم في وجيه قبيلتهم» (١٩٩٥ على على العصا؛ فنجوا لأنهم في وجيه قبيلتهم» (١٩٩٥ على على قبيلتهم» (١٩٩٥ على على العصا؛

وللوسم فوائد كثيرة يدركها العرب، وتجعلهم لا يستغنون عنه في سبيل المحافظة على أصولهم ومصالحهم وأملاكهم؛ ومن هذه الفوائد أن الوسم هو شعار القبيلة، ومظهر تميزها عن غيرها والدال على شخصيتها وسبيل معرفتها لأنه رمز أصلها. والوسم وهو وسيلة تمييز وفصل لأملاك القبيلة عن أملاك غيرها. ويُعد الوسم من النواحي العرفية والقانونية والقضائية من وسائل المبها أو الاستيلاء عليها. كما أنه من سلبها أو الاستيلاء عليها. كما أنه من



دلائل وحدة النسب وروابط القربى بين بطون القبيلة على الرغم من تباعد ديارها وتفرقها. وفوق ذلك فإنه وسيلة لحماية ممتلكات بعض القبائل العربية الضعيفة لكي لا يعتدى عليها ولا تُسلب أموالها وأملاكها ولا تُغزى. والوسم ضرورة لا بد منها عند ازدياد أملاك القبائل، وتعدد بطونها، وذلك للتفريق بينها، وفي الغالب فإن القبيلة تلتزم بوسم عام واحد، تضعه جميع بطونها وأفرادها مع وضع إمارة خاصة بالبطن أو الفخذ بجانب الوسم العام الواحد.

من وسوم الإبل على الفخذ

وقد يستخدم الوسم أحياناً في تحديد حدود الديار بين القبائل لعزل ديار بعض، وقد ينقُش على بعضها عن ديار بعض، وقد ينقُش على قبور موتى القبيلة ومزارات أوليائهم وجدودهم للدلالة عليها عبر الزمان (وقد ورد النهي عن الكتابة على القبور، بخلاف وضع علامة غير الكتابة). بل قد يستخدم الوسم للتأريخ لبعض الحوادث والوقائع في بادية العرب للذكرى وعدم نسيانها.

وكانت الإبل بمثابة العملة التي يتقاضى بها العرب قبل الإسلام ويقدرون بها أثمان مهورهم ودياتهم وعتادهم وخيولهم ونعمهم وسائر معاملاتهم، ولهذا كانت كل قبيلة تتخذ وسماً خاصاً لإبلها تميزها به، وهو شبيه بما تتخذه كل دولة في العصر الحديث رسماً خاصاً لنقدها. وميسم كل قبيلة يختلف عن وسم أو ميسم القبيلة يختلف عن وسم أو ميسم القبيلة الأخرى، إما لأن إبلها تنتمي لسلالة أصيلة من الإبل، وإما خوفاً من الإبل، وإما خوفاً من الأبل، وإما نوفاً من الأبل، وإما نوفاً من الأبل، وإما نوفاً من الأبل، وإما نوفاً من الأبل، وإما خوفاً من الأبل القبائل القبائل القبائل القبائل القبائل القبائل المنابية المنابة والمنابة المنابة والمنابة وا

وتحفل كتب الإبل بصحف كثيرة في سمات الإبل لكنها في الغالب لا تشير إلى أصحاب السمة، ومن هذه السمات اللحاظ وهي ميسم في مؤخر العين إلى



الأذن، وهو لبني سعد. والشعب، سمة كهيئة المحجن، وهو لبني منقر. ومنها المحلق وهو ميسم في العنق وهو حلقتان، وهو ميسم بني فزارة ذكره عوف بن الخرع التميمي في شعره فقال:

وذكرت من لبن المحلق شربة والخيل تعدو بالصعيد بداد (أبو سويلم ٣٠:١٤٠٣).

وذكر الثعالبي في كتابه فقه اللغة وأسرار العربية من سمات الإبل الدمع ويكون في مجاري الدمع، والعذر، وهو في موضع العذار، والعلاط في العنق بالعرض، والسطاع في العنق العنق، والسطاع في العنق، والصدار في الصدر، والذّراع في الأذرع، واليسرة في الفخذين. كما ورد في كتاب الحيوان للجاحظ قوله «قال الأولون: بل لعمري إن للإبل في السمات لأعظم المنافع، لأنها قد تشرب بسماتها ولا تذاد عن الحوض إكراماً لأربابها، وقد تضل فتؤوى، وتصاب (الجماعات من الإبل) فترد».

ولما كانت معظم ممتلكات الناس من بهيمة الأنعام، وهي بطبيعة الحال تتشابه في كثير من الصفات والألوان، ولا بد من إيجاد رمز يضعه كل إنسان على

ممتلكاته، لذلك اتخذت كل قبيلة أو عمارة أو بطن أو فخذ أو فصيلة أو رهط أو أسرة علامة تضعها على مواشيها تسمى وسماً. فالوسم بمثابة السمة التجارية التي تتميز بها الشركات والمؤسسات في الوقت الحاضر، وحتى السلطة الحاكمة لها وسم خاص تضعه على ما يخصها من المواشى. ويكون الوسم إما كية بالنار بالإشارة المعينة على وسط صفح فخذ البعير أو على خده أو رقبته أو خاصرته من اليمين أو الشمال. وقد يكون الوسم بشق الأذن من الأمام أو الخلف أو قطع طرف الأذن من اليمين أو الشمال أو سرد شريحة من الجلد تبقى عالقة بمكانها (السويداء . (490:18.4

والوسام ما وسم به البعير، والمسم المكواة. فيقولون: هذا البعير غفل لا وسم عليه، وذلك البعير عليه الوسم الفلاني ويقولون أيضاً: ناقة جهل أي لا سمة عليها ويطلق ذلك أيضاً على الذلول التي لم تدخل سباقاً بعد أو البكر التي لم يعرف مقدار حليبها. ويقولون أيضاً: ناقة سمط لا وسم عليها (السويداء ناقة سمط لا وسم عليها (السويداء ١٠٢٥، ج٢:٥٠١).

يلجأ العربي للوسم لتحديد ملكية جميع الأنعام وخاصة الإبل. وحفظ



العربي هذا الوسم وأخذ يتوارثه أباً عن جد ويحرص عليه وعلى معرفته. والوسم علامة تشبه الوشم إلا أن الوشم نقش على جسم الإنسان والوسم علامة ثابتة فارقة (مُعرِّفة) على جسم الحيوان، وذلك لتحديد ملكية أي حيوان مثل الإبل والبقر والغنم، أما الخيل والبغال والحمير فإنه لا وسم لها، وأكثر ما يكون الاهتمام بوسم الإبل لأنها أكثر الحيوانات تعرضاً للضياع والنهب والذهاب بعيداً عن مقر أصحابها وموطنها بحثاً عن الكلأ.

وللوسم قواعد، ولكل قبيلة أو عشيرة وسم عام، تتفرع منه شواهد أخرى، وهذه الـشواهد تحدد بـدورها انتماء هذا الحيوان إلى أي فرع أو فخذ من القبيلة، يعني أن هناك وسما عاماً يحدد القبيلة أو العشيرة، ثم يتبعه وسم فرعي يحدد فرع القبيلة أو العشيرة. ولنفرض أن اسم العشيرة (أ) وأن فرع هذه العشيرة السمه (ب) وأن فرعاً آخر من العشيرة نفسها اسمه (ج)، وأن وسم العشيرة (أ) هو هذه العلامة (____) على الرقبة من اليمين وأن الشاهد لفرع القبيلة (ب) هذه العلامة (=) على الفخذ الأين وأن وسم شاهد الفرع الآخر الأين وأن وسم شاهد الفرع الآخر (ج) هذه العلامة () على الفخذ (ج) هذه العلامة () على الفخذ (ج) هذه العلامة () على الفخذ (ج)

الأيمن، أي أن البعير إذا وجد بعد أن كان مفقودا وعلى رقبته من الناحية اليمنى هذه العلامة (____) وعلى فخذه من الناحية اليمنى هذه العلامة (=) فإنه بدون جدال سوف يُسلَّم إلى فرع القبيلة (ب)، أما لو وجدت عليه هاتان العلامتان (____,) في مواضعهما فإنه يُسلَّم إلى فرع القبيلة بدوره إلى فرع القبيلة (ج) وفرع القبيلة بدوره يسلمه إلى صاحبه.

ويحدد الوسم عادة على جسم الحيوان بالكي، وله أدوات خاصة مجهزة تسمى الميسم. أما العلامات الأخرى مثل الجرفة أو الشلقة فتحدد بواسطة أدوات حادة. ومثل ما يحدد رمز الوسم، يحدد كذلك موضعه من جسم الحيوان، كأن يكون حلقة على الفخذ الأيمن أو باكورة على الرقبة من اليمين أو عرقاة على الخد الأيسر وهكذا. ورموز الوسم كثيرة، فلكل قبيلة وسم، ولكل فخذ من القبيلة شاهد، ولكل عائلة في مدينة معينة وسم وشاهد، وقد تتقارب هذه العلامات في الشكل ولكن مواقعها في جسم الحيوان تختلف.

وعلامات ورموز الوسم كثيرة، ولكل منطقة ولكل قبيلة وفروعها رموز وأسماء خاصة لعلامات الوسم، منها: الباعج، الباكورة، العرقاة، الهلال،





وسم هلال مكفى على الرقبة

الباب، الشلقة (شق الأذن طوليا)، المشعاب، الحية، المسط، الأربع،

الخمس، الكاز، الحنوة، الجلم، الرثمة، القلادة، المبيجيج.

وذكر الشراري أن الوسم علم بدوي رعوي قديم، يستطيع الراعى أن يعرف بواسطته لمن تعود ملكية الحيوان. وعلامات الوسم رموز سهلة الفهم استنبطها الراعى من بيئته الرعوية. ومن أشكالها البرثن وهو كمخلب الطير، والبرثن عصا الراعي، أو شكل مغزل أو هلال. ومع أن الوسم ليس وليد هذا العصر بل موجود منذ القدم، إلا المغزل، المحجان، الحلقة، الجرفة (جرف أنه يصعب وجود وسم متشابه مع وسم الجلد)، الجدعة (قطع طرف الأذن)، آخر على الإطلاق، وإن وجد فإن موضعه أو الشاهد الذي يرافقه ويوضع بجانبه يكون مختلفاً للتفريق بين قبيلة



وسم هلال يميني





وسم هلال مكفي على الخد

وأخرى أو فخذ وفخذ أو عائلة وعائلة أو شخص وآخر. وهذا يدل على ذكاء البادية والرعاة. وتضع كل قبيلة وسماً عاماً لها على إبلها، ثم تقوم عشيرة من القبيلة بإضافة شاهد لهذا الوسم يميز العشيرة عن باقي فخوذ القبيلة. فكأن الوسم بطاقة تميز اسم القبيلة ثم الفخذ ثم العائلة ثم الفرد بواسطة الوسم العام والشواهد الفرعية.

وهذا الأمر معروف عند كافة القبائل العربية، ويتضح من أشعارهم أنّ سمات الإبل هي: السطاع، والخباط، والدلو، والمشط، والفرتاج، والثؤثور، والدماع،

والصداع، واللجام، والخراش، والعراض، واللحاظ، والتلحيظ، والتحجين، والصقاع، والدمع. ومن وسوم العرب المعروفة وسم الخباط واللحاظ، وهما لبني سعد. والخباط سمة تكون في الفخذ طويلة، وقيل تكون فوق الخد. والوسم على الفخذ قديم، فوق الخد. والوسم على الفخذ قديم، وهو من وسوم العرب ولا يزال يُستخدم حتى اليوم. والمجدح سمة للإبل على أفخاذها وأجداحها. والمفتاح سمة في سمة لا يوسم بها الخمال وإنما يوسم بها النوق خاصة، ويصدّق ذلك قصة طرفة بن العبد البكري مع خاله المتلمس؛ فإن الأخير كان ينشد:

وقد أتناسى الهم عند احتضاره

بناج عليه الصَّيْعَرِيَّةُ مُكْدَم فقال طرفة، وكان صغيراً، ساخراً من خاله «اسْتَنْوَقَ الجمل» يعني أصبح الجمل ناقةً؛ لأن الشاعر وصف جمله بأن عليه وسماً لا توسم به إلا الناقة خاصة.

ومن وسومهم التي ذكرها الشراري الخطام أو الرثمة وهو ميسم على أنف البعير. والتزنيم أن تشق أذن البعير ثم تُفتل حتى تيبس فتصير معلقة. أما وسم الخطاف فهو أن تخط خطاً حيثما كان ثم



يعوج له برأس. ووسم المفعّاة وهو على صورة الأفعى، والمثفاة على صورة الأثافي، والجلم من سمات الإبل على هيئة المقص، أما الزايع فهو سمة أو ميسم على الحلق فيعنق. والجرفة: هي عبارة عن حزة تُحزّ على أنف البعير، ثم تلوى فتبقى قائمة كأنها زيتونة أو كرزة. والترعيل: من وسوم الإبل، يقال: ناقة رعلاء، وأنيق رعمل: وهو أن يُشقّ شقة رعلاء، وأنيق رعمل: وهو أن يُشقّ شقة في أذن الناقة ثم تترك مدلاة في أذن الناقة ثم تترك مدلاة

وعلى الجملة فإن لكل قبيلة وسمها وعلاماتها الخاصة بها. وهذه تبين شعار ملكية العائلة. ولا يضع البدو الوسم على رايات الحروب. وتعني الوسوم بصورة طبيعية تعريف المحيط البدوي من هو صاحب ذلك الجمل الذي عليه الوسم.

وقد اعتبر العرب الوسم بمثابة الجنسية والانتماء لقبيلة أو أفراد، ومن أمثالهم «الوسم وجه راعيه» أي بطاقته التي من خلالها يمكن التعرف عليه. ويقال في أمثالهم أيضاً «لا ياسم وسمي ولا يرسم رسمك»، وقيل أيضاً «وسمك رسمك»، وقيل «لا وسم ولا رسم». ويسمون الإبل التي ليس لها وسم ولا ألأغفال (غفل)، وقالوا «ماعليها قدحة

بنار». ويقال في المثل «صدقني وسم قدحة».

ومن ناحية أخرى فإن الإبل كلها تكون موسومة ببعض وسوم القبيلة أو وسوم قبائل أخرى مهما كان الشخص المالك لها، وهذا أمر راسخ في أعرافهم حتى لاحظه بعض الأجانب فقال:

ويمكن أيضاً بالوسم حماية الممتلكات الخاصة، مثل أحمال الجمال التي تركت في الصحراء نتيجة لموت البعير الذي كان نتيجة لموت البعير الذي كان يحملها. فإنه يمكن حمايتها بأن يرسم المالك وسمه الخاص به على الأرض بالقرب منها. وقد أصبح عرفاً بدوياً أن من يجد مثل هذه الأغراض والممتلكات فإنه لا يقربها ألداً (Dickson 1949: 17-28).

ويرى بدو اليوم في بعض ديار العرب أن أشرف السمات هي السمات البارزة الظاهرة مثل سمات الرأس والوجه والصدر. ومن أقوالهم «وسومها على خشومها»، وهم لا يعدون الوسم على الجاعرتين أو الورك من دلائل شرف النسب. كما يعدون الضرب على الوجه والرأس والصدر من دلائل الرجولة للضارب وعند بعضهم ليس والمضروب. وعند بعضهم ليس



للضرب في المؤخرة قصاص في عرفهم القضائي. وأشار العارف إلى أن في الدابة مواضع مخصوصة ومعينة لدى كل عشيرة لأجل رسم الوسم، ولكل موضع منها مغزى خاص؛ فالوسم على الورك مثلاً لا يدل على شرف الأصل، كما أن الوسم على الصدغ والرأس من دلائل الشرف، ومن هذا جاء قول البدو «وسمك».

والبدو يعللون ذلك أنه إذا قابل رجل يـركب بعيـراً رجلاً آخر عرفـه والثؤثور مثلها. الآخر إن كان الوسم بارزاً ظاهراً، وهذا لا يتحقق إلا ف<mark>ي</mark> الجزء الأما<mark>مي</mark> من البعير كالرأس والوجه والعن<mark>ق،</mark> وهذا العرف البدوي مرفوض من ناحيتين؛ الأولى أنهم جعلوا الوسم في الـوجه من دلائــل الشــرف، مع ورود نص شرعـي ينه*ى عــن* الوسم في الوجه كما مر. والثانية أن كثيراً من قبائل العرب تسم في الجزء الخلفي من البعير كالوركين والجاعرتين، بل ورد نص شرعی صحیح أن النبی عَلَيْكُ هو أول من وسم الجاعرتين كما مر. وهذا يعني أن لا علاقة بين نسب القبيلة وشرف أصلها وبين موضع وسمها كما زعمه بعض البدو

وأقرته أعراف وتـقاليد بعض القبـائل (مجلة العرب ج٣ س ٢٨: ٢٤٠).

أطلق العرب على الوسوم أسماءً ونعوتاً واشتقاقات رتبنا أشهرها على حروف المعجم، وذيلنا الحديث عنها بعجم بأسماء الوسوم وأشكالها، وهي:

الأثر: سمة في خف البعير، ليس لها رسم محدد. جاء في لسان العرب «الأثر سمة في باطن خف البعير يقتفى بها أثره، والجمع أثُور». والأثرة والثأثور والثؤثور مثلها.

الإدبارة: أن تشق أذن البعير من خلفها فتفتل فتصير مثل الزنمة.

الأربع: أربعة خطوط أفقية.

الباب: وسم على هيئة مربع يقطعه طولاً خط في الوسط ويكون معه شواهده.



وسم باب ورقمه



الباعج: خط أفقي ينتهي من طرفيه بخطين عموديين متجهين للأسفل، وفي وسطه خط ثالث.

الباكورة: كية معقوفة الرأس تكون على هيئة الباكورة، ويكون لها شواهد عن يمينها وشمالها وفوقها.

الباهل: الناقة التي لا سمة عليها، والجمع بُهَّل، وتسمى أيضاً الغُفل.

البحيرة: الناقة التي تُشق أذنها بعضفين، وهي سمة كان عرب الجاهلية يسمون بها بعض الأنعام ليحرّموها على أنفسهم، وهو فعل أبطله الإسلام؛ قال الله تعالى إما جعل الله من بحيرة ولا سائبة ولا وصيلة ولا حام ولكن الذين كفروا يفترون على الله الكذب وأكثرهم لا يعقلون (المائدة: ٣٠١).

وقال ابن منظور: قيل للناقة التي كانوا يشقون في أذنها شقاً: بحيرة، وبحرت أذن الناقة بحراً: شققتها وخرقتها. وقال ابن سيده: بحر الناقة والشاة يبحرها بحراً شق أذنها بنصفين وقيل: بنصفين طولاً وهي البحيرة، وكانت العرب تفعل بهما ذلك... والبحيرة هي الناقة التي إذا نتجت خمسة والبحيرة هي الناقة التي إذا نتجت خمسة أبطن فكان آخرها ذكراً، بحروا أذنها أي شقوها وأعفوا ظهرها من الركوب

والحمل والذبح ولا تُحلاً عن ماء ترده ولا تمنع من مرعى، وإذا لقيها المعيي المنقطع به لم يركبها. وجاء في الحديث: إن أول من بحر البحائر، وحمى الحامي، وغيَّرَ دين إسماعيل عمرو بن لحي بن قمعة بن جندب». ولم يعد لهذه السمة وفق تقليدها الجاهلي أي وجود عند العرب بعد أن عم الإسلام ديارهم.

البرثن: سمة على هيئة البرثان توضع على خد البعير، والبرثان وسم ثلاثة أعلاط في خد البعير، وهذه السمة تشبه برثن الطائر.

البُرْقع: من سمات الإبل على هيئة البرقع، جاء في اللسان قال ابن شميل: البرقع سمة في الفخذ على شكل حلقتين بينهما خباط في طول الفخذ وفي العرض الحلقتان.

التحجير: أن يوسم حول عين البعير عيسم مستدير.

التَّحوير: سمة مدورة حول العين وتُسمى أيضاً بالحوراء، وهي الكية المدورة، وحجرت عين البعير وحورتها وسمت حولها بميسم مستدير.

التَّذرية: سمة تكون بإبقاء شيء من الصوف فوق الظهر وجز البقية، وهي علامة تكون في الإبل والضأن.





وسم (البُرقع) حلقتان وبينهما مطرق

الترعيل: قطع الجلد (الرعلة)، وهي أن يُشَق من الأذن شيءٌ ثم يُترك معلقاً<mark>،</mark> وقيل: الترعيل الشق في مؤخر الأذن، وكل متدلُّ من شيء رعلة، وناقة رعلاء؛ وأنشد:

فقأت لها عين الفحيل عيافة المعاصرة، يـشلقون من عرض الأذن شليقة تتدلى.

التساويق: سمة في عرض الساق، ولا يكون الخباط والعراض أبداً إلا في الفخذ؛ فالخباط في طول الفخذ والعراض

ما عرض في الساق والتساويق في عرض الساق.

التلحيظ: اللحاظ والتلحيظ سمة تحت العين.

التَّواءُ: سمة قد تكون خطوطاً أو عرقاة + موضعها الخد والفخذ والعنق واللحاظ وفيهن رعلاء المسامع والحامى بأسفل العين. فأما في العنق فإنه يبدأ من والرعلة من سمات البادية اللهزمة وتخط بحذاء العنق خطاً من هذا الجانب وخطأ من هذا الجانب ثم تجمع بين طرفيهما من أسفل لا من فوق، وإذا كان في الفخذ فهو خط في عرضه.

الثلوث: سمة تكون بأن تُيبَّس ثلاثة من أخلاف الناقة بكيها بالنار.





الجراف والجرفة: قطعة من جلد البعير، تقطع بموس أو أداة حادة، وغالباً ما تكون على الصابرة، ويتركونها تدلقم (تتدلى) على الخد فتصير جريفة، والجرفة على الخد الأيسر.

الجَرْف: سمة في فخذ البعير، قال ابن منظور «الجَرْف بالفتح سمة من سمات الإبل وهي في الفخذ بمنزلة القرمة في الأنف، تقطع جلدة وتجمع في الفخذ كما تجمع على الأنف».

الجعار: سمة على الجاعرتين وهما حرفا الوركين المشرفان على الفخذين، وهما الموضعان اللذان يرقمهما البيطار، أو هما موضع الرقمتين، وهما لحمتان تكتنفان أصل الذنب.

الجَلَم: سمة في الفخذ لبني فزارة، والجلم هو المقص.

الحزة: وهي حزة تحز بشفرة في الفخذ أو العضد، ثم تفتل فتبقى كالثؤلول.

الحَلْقَة: سمة مدورة في الفخذ والأذُن، والمحلَّق من الإبل وهو الموسوم بحلقة في فخذه أو في أصل أذنه وهي كية دائرية على هيئة الرقم ٥ ويكون هناك شواهد لها عن اليمين واليسار وفوق وتحت. والحلق سمة قبائل الأشراف في جنوبي بلاد الحجاز، قال البلادي:

كان وسم الأشراف الحلق، عدة حلقات على شكل دوائر، يضعونها على فخذ الناقة أو البقرة، وكان الأشراف في قديم الزمان نشروا بين الناس أن من يأخذ شيئاً للشريف، أو يغصبه، تصيبه قارعة، لذا تجد إبل الأشراف وأبقارهم تعيش إبال الغزوات، ولذا تمسكوا جميعهم بوسم واحد، حماية لمواشيهم بوسم واحد، حماية لمواشيهم بوسم واحد، حماية لمواشيهم بوسم واحد، حماية لمواشيهم بيضا المنازوات).



حلقتان وبينهما مطرق



الحلقتان وبينهما مطرق: هذا الوسم قديم منذ العهد الجاهلي وكان يسمى البرقع ويرسم به في الفخذ، وقد وسمته عدد من السلطات منها إمارة الرشيد بحائل، وسمي (مُطَقِّعْ) أي معجز ثم وسمه الملك عبد العزيز وسماً للمملكة العربية السعودية، وأضاف إليه فيما يخص الأسرة المالكة حلقة ثالثة.

الحية: وهي كية ملتوية ولها شواهدها.

الخباء: سمة تخبأ في موضع خفي من الناقة النجيبة، وإنما هي لُذيعة بالنار، والجمع أخبئة.

الخباط: قال ابن منظور: الخباط بالكسر سمة تكون في الفخذ طويلة وعريضة وهي لبني سعد، وقيل: هي التي تكون في الوجه، والجمع خُبُط. قال وعلة الجرمي:

أمْ هَلْ صَبَحْتَ بني الديّان مُوضِعَهُ شَنْعاء بقَّاية التَّلْحيم والخُبُط؟ الخِدَاد: سمة في خد البعير، يقال: بعير مخدود أي موسوم في خده وبه خداد.

الخَذَمة: ذكر ابن سيده أنها من سمات الإبل.

الخراش: سمة مستطيلة كاللذعة الخفيفة.

الخَرْق: سمة تكون بثقب الأذن ثقباً مستديراً. روى الإمام أحمد بسنده عن على بن أبي طالب # قال: أمرنا رسول الله على أن نستشرف العين والأذن وأن لا نضحي بمقابلة ولا مدابرة ولا شرقاء ولا خرقاء. قلت: فما المقابلة؟ قال: يقطع طرف الأذن. قلت: فما المدابرة؟ قال: يقطع من مؤخر الأذن. قلت: فما الشرقاء؟ قال: تشق الأذن. قلت: فما الشرقاء؟ قال: تتخرق أذنها قلت: فما الخرقاء؟ قال: تخرق أذنها للسمة.

الخَضْرَمة: سمة تكون بشق الأذن أو بقطع طرف الأذن أو الذنب، قال ابن منظور: ناقة مُخَضْرَمَةٌ: قُطِعَ طرفُ أذنها، والخضرمة: قَطْعُ إحدى الْأَذْنين، وهي سمة الجاهلية، وخضرم الأذن: قطع من طرفها شيئاً وتركه يَنُوسُ، وقيل: قطعها بنصفين، وقيل: المخضرمة من النوق والشاء المقطوعة نصف الأذن. وفي الحديث: خطبنا رسول الله عَلَيْلَةً يوم النحر على ناقة مخضرمة، وقيل: المخضرمة التي قُطع طرف أذنها، وكان أهل الجاهلية يخضرمون نعمهم، فلما جاء الإسلام أمرهم النبي عَلَيْلَةً أن يخضرموا من غير الموضع الذي يخضرم منه أهل الجاهلية، وأصل الخضرمة أن يُجعل الشيء بَيْنَ بَيْنَ فإذا قُطع بعض



الأذن فهي بين الوافرة والناقصة، وقيل: هي المنتوجة بين السنجائب والعكاظيّات . . . قال إبراهيم الحربي : خضرم أهل الإسلام نعمهم أي قطعوا من آذانها في غير الموضع الذي خضرم فيه أهل الجاهلية، فكانت خضرمة أهل الإسلام بائنة من خضرمة أهل الجاهلية، وقد جاء في الحديث: أن قوماً من بني تميم بُيِّتُوا ليلاً وسِيْقَ نعمهم، فادعوا أنهم خضرموا خـضرمة الإســلام، وأنهــم مسلمون، فردوا أموالهم عليهم، فقيل لهذا المعنى لكل من أدرك الجاهلية والإسلام: مخضرم لأنه أدرك الخضرمتين. . . قال ابن بري: أكثر أهل اللغة على أنه مخضرم بكسر الراء لأن الجاهلية لما دخلوا في الإسلام خضرموا آذان إبلهم ليكون علامة لإسلامهم إن أغير عليها أو حوربوا.

الخُطّاف: سمة على شكل خُطاف البكرة، وبعير مخطوف إذا كان به هذه السمة. والخطافة تأتي على هيئة سهم معقوف الطرفين ولها شواهدها.

الخطام (الرثام): سمة على أنف البعير تنبسط إلى خديه، وقيل هي سمة في عرض الوجه إلى الخد كهيئة الخط. الخَطْرة: بفتح الخاء وكسرها، سمة في باطن الساق؛ قال ابن منظور: الخَطْرة

من سمات الإبل وخَطَرَهُ بالمسم في باطن الساق.

الخمس: خمسة خطوط أفقية يرتكز آخرها من الأسفل على خط عمودي. الدال: وسمٌ يوضع على صفحة الفخذ أو العنق ويكون وجهه إلى اليمين أو إلى اليسار، ويكون معه شاهد عن يمينه أو عن يساره أو فوقه أو تحته، والشاهد كية على هيئة خط، وقد يكون

الدلو: من سمات الإبل على هيئة الدله.

أو العكس.

الوسم على الفخذ والشاهد على الرقبة

الديماع: سمة في مجرى الدمع، قال ابن شُميْل «الديماع ميسم في المناظر سائل إلى المنخر، وربما كان عليه دماعان». قال ابن منظور «الديميع بضم الدال، والديماع كلاهما من سمات الإبل في مجرى الدمع. والدويمع: وهو عبارة عن خط أفقي قصير جداً أكبر من النقطة يضعونه بجوار المغزل من الناحية السفلى وكأنه دمعة صغيرة من أعلى المغزل.

الذَّابح (القلادة): سمة على حلق البعير، وجاء في اللسان أن الذابح ميسم على الحلق في عرض العنق ويقال للسمة ذابح.



ذات إقبال وإدبار: إذا شُق مقدم أذن الناقة ومؤخرها وفُتلت كأنها زنمة قيل لها ناقة مقابلة مدابرة.

الذايع: سمة من ميسم على الحلق في عرض العنق.

الذراع: سمة تكون في الذراع، وكان ميسم بنى مالك بن سعد.

الرَّبَذ: سمة من عِهْنٍ يُعلَّق في عنق البعير.

رِجْلُ الطَّائِر: سمة على هيئة رِجْلِ الطائر.

الرحبي: سمة تسم بها العرب على جنب البعير.

الردوع: وتأتي على هيئة ثلاث كي<mark>ات</mark> مشل الهوادي لكنها متقاربة ولها شهاهدها.

الرقمة: سمة في الأوظفة والقوائم والأعضاد والجاعرتين. والمرقوم من الدواب الذي يُكوى على أوظفته كيات صغاراً فكل واحدة منها رقمة. والوظيف مستدق الذراع والساق من الخيل والإبل ونحوهما والجمع الأوظفة.

الرويكب: وهو مصغر راكب، وهو عبارة عن خط صغير يقف عمودياً بجوار المغزل.

الزَّاجَـل: سمة فـي عنق البـعير. وقالوا: وسم في عرض عنق البعير.

الزند: وسمٌ من خط معقوف الجانبين، وكأنه حلقة مفتوحة من أحد جوانبها بما يزيد على ثلث دائرتها، وهو شبيه بالحرف ب في اللغة العربية إلا أنه غير منقوط، وهو رسم للزناد الذي يقدح به.

السطّاع: سمة في عنق البعير وجنبه. السهيلي: وسم شعبي، وهو جدعة وشلقة على الأُذن وجرفة على الصابر الأيمن، تجدع اليمنى وتُشلَق اليسرى؛ وهذا وسم عيال سهيل.

الشاغور: وهو وسم على شكل الرقم ٨ ويَسِمُ به القضاة، رأسه باتجاه هامة البعير بين العين والأذن، ويوضع على الخدالأيمن، وتَسِمُ به الدحيلان ويوضع فوق الثفنة اليمنى واتجاهه للأعلى يشبه الرقم ٧.

الشّبب: سمة لبني منـقر كهيـئة المحجن.

الشِّجار: سمة في الجسم على الفخذ والرجل وغيرهما على هيئة الشِّجار، وهو خباط محجون.

الشداق: وسم على الشدق.
الشرَّقة: وتسمى الشلقة سمة تكون بالشق أو القطع في الأذن بصور مختلفة، وقد مر حديث النهي عن التضحية بالشرقاء وهي المشقوقة الأذن.

الشِّعاب: سمة في فخذ البعير. قال ابن منظور «الشِّعاب سمة في الفخذ في



طولها يُلاقى بين طرفيهما الأعليين، والأسفلان متفرقان وأنشد:

نار علَيْها سِمَةُ الغَواضرْ الحَلْقَتان والشعاب الفاجرْ

قال أبو علي في التذكرة «الشَّعْب وسم مجتمع أسفله متفرق أعلاه وجمل مشعوب وإبل مُشعَّبة: موسوم بها».

الشِّيطان: سمة بأعلى ورك البعير، وفي اللسان «الشيطان من سمات الإبل وسم يكون في أعلى الورك منتصباً على الفخذ إلى العرقوب ملتوياً».

الصدار: سمة على صدر البعير. الصِّداغ: سمة في صدغ البعير. الصِّقاع: سمة على جماع موْخر

رأس البعير وهو القذال.

الصيعرية: سمة في عنق الناقة خاصة.

الضرّاس: من سمات العرب أنشد الأصمعي لأبي الأسود الدؤلي: أتانع في الضبّعاء أوْسُ بنُ عامِر

يُخادعني فيها بِحِنِّ ضُرَاسها الطابع: سمة أنعام الزكاة المؤدّاة لبيت المال ولفِظها بفتح الباء وكسرها.

الظّبْي: سمة للإبل لبعض العرب. العاذور: سمة للعرب كالخطّ. قال أبو وجزة السعدي واسمه يزيد بن أبي

عبيد يصف أيّاماً له مضت وطيبها من خير واجتماع على عيش صالح: إذِ الحَيُّ والحَوْمُ اللَّيسِّرُ وسْ طَنا وإذ الحَيُّ والحَوْمُ اللَّيسِّرُ وسْ طَنا وإذ نحْنُ في حال من العيش صالح وذو حَلَق تُعْضى العواذيرُ بينه يلوح بأخطار عِظَامِ اللقائح العذار والعذر والعدرة: سمة على القفا إلى الصدغين.

العراض: سمة في فخذ البعير وعنقه وساقه. قال ابن الرّماني في تفسير الخباط في كتاب سيبويه إنه الوسم في الوجه والعلاط والعراض في العنق، قال:

العرقاة: وتأتي العرقاة على نوعين نوع مستقيم كإشارة الجمع+ ونوع مائل مثل علامة الضرب ×، ويكون لهذا الوسم شواهده كما أسلفنا عن اليمين واليسار وفوق وتحت، وأحيانا يلحق بها باكورة من أعلى، والباكورة كية معقوفة، ذكرت قبل.

العضاد: من سمات الإبل وهو وسم في العضد عرضاً.

العَضْب: سمة تكون بشق الأذن أو قطع شيء منها، ويسمى التشريق، يقال ناقة عضباء مشقوقة الأذن، وكانت ناقة

النبي تسمى العضباء.

العُطْل: الناقة التي لا وسم عليها، ويقال لها غُفل أو فراغ.



العلاب: سمة في طول العنق، فإن كان في عرضها فهو القصار، وهو ما توسم به قصرة عنق البعير.

العِلاط: سمة في عنق البعير. قال الهجري «العلاط يكون وسط العنق مستديراً بأكثر العنق سمة لبنى حمال من معاوية بن حزن من عبادة عقيل».

غفار: سمة في الخد؛ أنشد شمر كوم على أعناقها قيد الفرس الطائي:

إذا أعْرَضَتْ للناظِرينَ بَدا لهم غِفَارٌ بِأَعْلَى خِدّها وغُفارٌ الفرتاج: سمة من سمات الإبل.

القرمة: حزة في أنف البعير، ثم تلوى وتبقى قائمة كأنها زيتونة أو كرز<mark>ة</mark>.

القصوة: سمة بحذف شيء من طرف الأذن. وكان لـرسـول الله عَلَيْكَاتُهُ ناقة تسمى قصواء ولم تكن مقطوعة الأذن، وفي الحديث: إنه خطب على ناقته القصواء، قال: والقصواء التي قطع طرف أذنها. وكل ما قطع من الأذن فهو جدع، فإذا بلغ الربع فهو قصو، فإذا جاوزه فهو عضب، فإذا استؤصلت فهو صلم. ولم تكن ناقة سيدنا رسول لله عَلَيْكُ قُصُواء وإنما كان هذا لـقبـاً لها (مجلة العرب: ج١١ س ٢٨: ٨٢٠-.(\ \ \ \

قيد الفرس: وتسميه البادية الهجار وهو سمة في الفخذ أو العنق على هيئة القيد. وجاء في الحديث عن النبي عَلَيْهُ أنه أمر أوس بن عبدالله الأسلمي أن يسم إبله في أعناقها قيد الفرس، وهي سمة معروفة وصورتها حلقتان بينهما مَكّة في النهاية؛ وأنشد الأحمر:

تنجو إذا الليل تدانى والتبس وهذه السمة لقبيلة أسلم وسمُّوا بها بطلب من النبي عَلَيْلَةً حين هـجرته من مكة المكرمة إلى المدينة المنورة (مجلة العرب: ج١١ س ٢٨: ٨٢١-٨٢٢).

الكاز: مطرق مركوزة ورقمتان من جهة، ورقمة ثالثة من الجهة الأخرى. الكفة: كية على هيئة حلقة لها عصا على هيئة الرقم ٩ ويكون لـها

اللاحي: وهو اسم مشتق من لحي الإبل أي: أسفل مقدمة الوجه، ويوضع في أسفل اللحي بشكل خط عمودي أو

اللجام: ضرب من سمات الإبل في الخدين إلى أصل صفحتي العنق.

اللحاظ: اللحاظ ميسم في مؤخرة العين إلى الأذن وهو خط ممدود. ومنه





وسم مطرقان وحلقتان

جمل ملحوظ بلحاظين. وهو وسم بني

اللذعة: لذعة الميسم من باطن ذراع البعير.

اللهاز: ميسم في اللهزمة.

اللويبد: كية تأتى من خلف الأذن على خد البعير وتمتد إلى أعلى الرقبة. المثفاة: وسم على صورة الأثافي.

المحجن: سمة للإبل على أفخاذها وأجداحها، يأتى على هيئة كية طويلة بطرفها عقفة بزاوية حادة وقد يكون محجانين وله أو لهما شواهدهما.

المحلِّق: الموسوم بحلقة في فـخذه أو في أصل ذنبه. والمحلق ميسم بني فزارة

وكانوا يسمونه في العنق وهو عبارة عن حلقتين.

المُروَّه: سمة في الفخذ. قال الهجري: أرسل بعض بني نمير إلى يزيد بن الجعد يخبره بِنَعَم بدار من السودة بشق البحرين قال:

الا يابن جعد لو عملت بغرة بدارَ لأنضيت المطيّ المُخْزَّما إلى نَعَم يرعى بتؤثور أهله مسطّعة أعناقه ومُرقّدما قال: المرقم نقط ثلاث في الفخذ

المزلم أو المزنم: البعير الذي تقطع أذنه وتترك له زلمة أو زنمة، وإنما يفعل

مثل نوشة الكلب بأظفاره وهي سمة بني

ذلك بكرام الإبل؛ قال الشاعر: مغانمُ شتى من إفال مزنَّم

المشط: سمة من سمات البعير على صورة المشط في الخد والعنق، وهي ثلاثة أو أربعة خطوط ترتكز في قاعدتها على خط واحد وأطراف الخطوط الأخرى مفتوحة. ويكون وجه المشط إلى أسفل أو إلى أعلى أو إلى اليمين أو إلى اليسار، ويكون معه شواهد من يمينه ويساره وفوقه

المشعاب: وهي سمة تشبه العصا ولكنها مثبتة من أحد جوانبها.



المشغار: وهو على هيئة غصن شجرة وله شواهده.

المُشيَطنَة: سمة من سمات الإبل. المطرق: سمة على شكل خط، أحياناً يكون أفقياً هكذا (-) أو عمودياً هكذا (۱) والمطرق في مفهوم البدو المعاصرين هو العصا التي تستخدم لتأديب الحيوان.

المغزل: ويأتي على شكل كيتين وله شواهده.

المفتاح: سمة في عنق البعير وفخذه. المفضاة: سمة تكون بقطع في الأذن. المفعّاة: بتشديد العين سمة من سمات المفعّاة: بتشديد العين سمة من سمات الإبل تشبه الأفعى، تكون على صورة الأفعى، وجمل مفعّى: إذا وسم بها. المقابلة: سمة تكون بقطع في مؤخر

الأذن.

الوَقاع: سمة مدورة حيثما كانت.
اليسرة: سمة في فخذ البعير.
ونجد ذكرا لوسوم الإبل في الشعر النبطي أكثر منه في الشعر الجاهلي. ولعله من الواضح أننا لن نستطيع حصر كل ما قيل عن الوسوم من أشعار. فالشعر النبطي ينزخر بالعديد من القصائد والأبيات التي ورد فيها ذكر الوسم. ولم نهدف هنا إلى حصر جميع تلك الشواهد، وإنما اقتصرنا فيما يلى على

التمثيل بنماذج يسيرة جدا من تلك الأشعار:

قال خلف أبو زويد الشمري: ياراكب اللي كن فخذه من الجيم ماسومة الكفّه على الساق وهلال وقال ساكر الخمشي العنزي: ياراكب اللي وسمها عارفينه حدّر من الثفنه على الساق مندار وقال خضران الرشيدي:

يادلون وسلمها مطهلع عليه الكقه وسلمناها وقال عبد المحسن بن حمود الهذيلي:

ياراكب اللي توتا واسمينه من سوق حايل بالدراهم شريناه مرباعها عامين باطراف لينه تشرب على السبعان والعش منداه وقال سالم بن فرج الغريس:
ياراكب زينة القوران حمرًا على فخذها الحيه لا اقفت تقل ينهشه سرحان مشل المرايا مواطيه ومن الشعر الفصيح قول المتلمس:

بناج عليه الصيعرية مكدم وقد مرَّ بنا أن الصيعرية سمة في عنق الناقة خصوصاً.

فللج من وسوم الأبل

-	this more
- 1	NA STATE
+	Mary State State State
100	9440
desta	500
4.	2.0
8/8	46.50,000
T	at the same of the
Τ.	***
	9529 8
5	Appropriate plants
2	de la
- 2	AND ADDRESS OF THE PARTY OF
6	+4.00
- 111	49,000,000
2	- mil
-69	
177	guit Shope
6	50
Ä	Щ.

ш	2.6
	+4
170	9500
- 17	89
+	1,914
Š	477641-6
10	94139554
4	90.00
78	44 (44) 1,00
P	200 Mar (4)
- Tr	1000 1000 1000
+	60
771	400,000
111	496-448
	2002
\Box	44
×	1,441,44
677	44
- 6	-
. 0	450.40
Å	Who surrous to
16	per personal agreement and
T.	lyali salah da

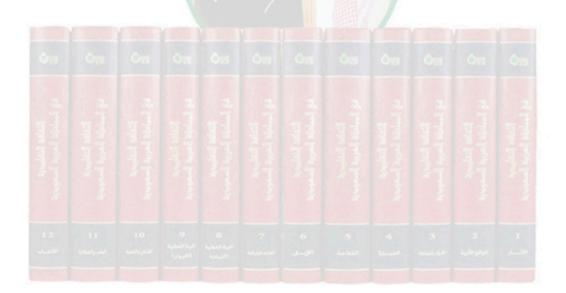


⊢ ₃	+1	
-2	4.0	
	mit	
T.	desc	
77	(44)	
TP.	pine.	
476	-	
-	5-6	
m	440	
	100,000,000	
PTI .	2545.0545.000	
10	4,4-400-44-	
rm	Add to the date	
9	ad timely bile	
600	that protestly blu-	
200	ag primalipale	
E .	dy thirty bis	
Υ	-44	
ÿ	,440	
6	244	
	14,00 10,00	
Ī.	(Accepted of the	
[4]	96.550	
++1	\$100 p. \$10,00	
111	Proj. (8)44	

A parager	
T de	
2	
2	
E #	
5 2	
Control of the contro	
18	
2 20	
No. 1 diagram	
1 477	
E ===	
0 -	
D before	
0 000	
8 5	
The Thirt Control Control Control	
6	
10	
F 100	









مراكب الإبل وأدوات العناية بها

إنَّ علاقة العربي الحيوية والصميمة والدائمة بالإبـل، واحتـياجه إلـيها، واعتـماده عليـها في تنـقلا<mark>ته وأسفـاره</mark> وحروبه وحمل أمتعته وبضائعه، فرضت عليه اختراع العديد من الأدوات التي تتطلبها طبيعة المرافقة المستمرة للإبل، وطبيعة استخداماته لها في جميع شؤ<mark>و</mark>ن حياته في الحل والترحال؛ لذلك عمد البدوي إلى تصنيع كل ما يحتاجه من هذه الأدوات تصنيعاً فيه بدائية وعفوية، ولكنه يفي بمــتطلبات حياته وحاجاتــه. وأكثر هذه الأدوات، إن لم تكن كلها، مصنعة من المواد المتوافرة حوله وفي محيطه، كالجلود والوبر والصوف والأعصاب المتينة والأخشاب والحبال المستخرجة من أغصان ولحاء الأشجار، والحدائد التي تطولها يده. صنّع كل ذلك ليسد به حاجاته الضرورية، ثم تجاوز الضروريات إلى الكماليات، فصنع منها

بعض الزينة والزخرف. وأسعفه في التفنن في الزخرفة، الألوان المتوافرة في وبر الإبل وصوف الغنم وشعر الماعز، ومعالجة الجلود.

ولما كانت استعمالات الإبل متعددة الأغراض فقد اختلفت أدوات الركوب تبعاً لذلك واختص كل نوع منها لأداء غرض معين قد لا يتوافر لنوع آخر. غرض معين قد لا يتوافر لنوع آخر. ومراكب الإبل المشهورة هي: الغبيط، الهودج، الكواجة، المسقدف، الشداد، الهولاني، الحداجة، المسامة، الحني. والأنواع الأربعة الأولى تختص والأنواع الأربعة الأولى تختص من شخص؛ فالغبيط هو لنساء البدو وخاصة نساء علية القوم، والشابات منهن وخاصة نساء علية القوم، والشابات منهن الخاص فيكون آية في الجمال عند رحيل الخاص فيكون آية في الجمال عند رحيل البدو على ظهور إبلهم (المظهور).



والكواجة عرف لدى نساء الحضر في المدن والقرى وكذلك الهودج، وإن كان في استعمال البادية له لم يلق تلك العناية من قبل النساء كما لقي الغبيط. أما الشقدف فقد عرف في الحجاز وقوافل الحج القادمة إليه من العراق والشام ومصر وكذلك بين مكة المكرمة والمدينة المنورة.

أما الرجال فقد اختصوا باستعمال الشداد والهولاني والحداجة، واعتنى الرجال بالشداد كما اعتنت النساء بالغبيط واهتموا بتزيـينه والعناية به وأكثروا من وصفه في أشعارهم وتنافست المناطق في صناعته؛ فسمعنا عن الشداد الجباوي والمشرقي والعقيلي وغيره<mark>ا من الأشدة</mark> التي اعتنوا بصناعتها وتجميل أشكالها بالرسوم والمواصفات الخاصة التي كانت بطبيعة الحال تهدف إلى إراحة الراكب، خصوصاً وأن من كان يستعملها هم علية القوم والقادرون على اقتنائها، ومع ذلك لم تكن وقفاً عليهم وإنما شاركهم الكثير من العامة في استعمالها، والمعروف لدى البادية أن كبار شخصياتهم كانوا يأنفون من ركوب الحداجة على سبيل المثال.

ولما كان الشداد ثقيلاً وملحقاته متعددة ويصلح للرحلات الطويلة فقد صنعوا مراكب أخرى أصغر حجماً وأقل تكلفة وأخف وزناً ليكون متوائماً مع

الرحلات القصيرة كالهولاني الذي عرفت به المنطقة الجنوبية، وفي نجد والمنطقة الشمالية كثر استعمال الحداجة.

وكما أن البعير لم يكن مخصصاً لركوب الإنسان فقط وإنما لحمل الأثقال وإخراج الماء من الآبار ونقلها فقد تفننوا في صنع المراكب القادرة على الإيفاء بالأغراض المتعددة فصنعوا المسامة (الكتب أو القتب) الخاصة بالأحمال الشقيلة والكتب الخاص بإخراج الماء من الآبار وأنواعاً من المراكب الخاصة لحمل الحطب وغير ذلك.

أما الحني فإن له وضعاً خاصاً واستعمالاً محدداً لوقت محدد، واستعملته البادية في أغراض الحرب وهو شبيه بالغبيط غير أن لا ظلة له، وحناياه أربع وليست ستاً كما هي في الغبيط لتتمكن إحدى الفتيات الجميلات من علية القوم من الوقوف فيه متمسكة بالحنايا وقد كشفت الغطاء عن رأسها لتستحث أبناء قبيلتها على الدفاع عن شرفها الذي هو شرفهم وشرف القبيلة كلها فيظهرون ألواناً وصنوفاً من الشجاعة تمكنهم من هزيمة أعدائهم.

هذه المراكب المتعددة الاستعمال والأغراض تتكون من أجزاء كثيرة تكون في مجموعها الصورة العامة لهذا المركب



أو ذاك، وبعض هذه الأجزاء صغير دقيق وبعضها كبير ضخم، بعضها ضروري أربع عصى متقاطعة، ودخاشان صغيران لا يكون المركب إلا به، وبعضها من قبيل الزينة والتجميل. ويطلق على جميع مراكب الإبل في التراث العربي اسم عام هو الرحل وهو مركب البعير أو الناقة وجمعه أرحُل ورحال، والـرِّحالة أيضاً هي الرحل، ورحلت البعير شددت عليه عصب رقبة الناقة (الجلمد) وتسمى في أداته، وإبل مرحَّلة: عليها رحالها. وللرَّحـل أسماء وأجزاء كثيـرة ونعوت ذكرتها كتب اللَّغة كالمخصص الذي أوردها في جزءِ جـعل عن<mark>وانه «الرحال</mark> وما فيها».

أنواع مراكب الإبل

استعمل العرب في الماضي البعيد والقريب أنواعاً متعددة من المراكب اختلفت باختلاف وظائفها أو باختلاف ما تصنع منه، كالتخت والحداجة والحني والشداد والظلة والغبيط والهودج والمسامة والقتب والقن والمحمل، وسنحاول التعريف بها هنا ثم نفصل الحديث في

الشْداد. جمعُه أشدَّة، يقصد به الرّحل الذي يستعمل للركوب على الإبل، وهو مصنوع من خشب الأثل ويتكون من أربع ظلاف، كل اثنتين

متقابلتان، ورؤوسهما تسمّى غزلان، وله يشدان كل ظلفتين إلى بعضهما، واسمه مأخوذ من الشد، يقال شد على راحلته إذا حمل عليها رَحْلَه، وشدة عليها، ويقال للشداد أيضا كور ونجير. وتشدّ عصيّه إلى ظلافه بسيور من الجلد أو من البادية وسور، بخلاف المسامة والقتب فإنهما يشدّان بالقدّ، وذلك لأن المسامة والقتب تحمل عليهما أثقال لا يتحملها إلا القدّ لصلابته وقوته، ولو ضغط الحمل على المسامة أو امترغت عليها الراحلة فإنه لا ينكسر، ولو انكسر شيء من ظلاف المسامة فإن ثمنها رخيص وتعويضها سهل.



الشيّداد



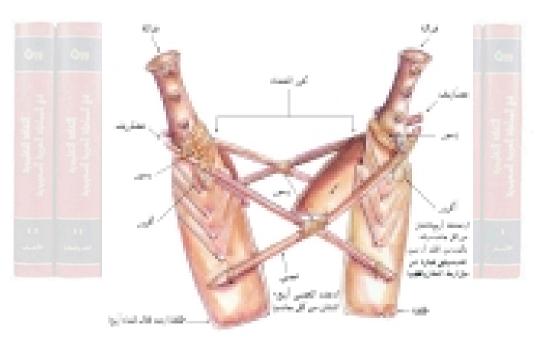
أما الشدّاد فإنه يـؤسر بالجلمد لأنه لو وقع عليه شيء من الثقل فإن الجلمد وضعت عليها، وشاهده قول الشاعر: ينكسر وتسلم ظلافه، إذ لو انكسر شيء من ظلافه لصعب تعويضه لارتفاع ثمنه و صعوبة إتقانه.

ومن أجزاء الشداد الظَّلفَة وهي القتب، وهو عربي فصيح، قال ابن لى واجملنا اللي يشيل الروايا سيده: الظّلفتان ما سَفُلَ حنوي الرّحل، وفي الرّحْل الظلفات وهي <mark>الخشبات</mark> الأربع اللّواتي يكن على جنبي البعير،

تصيب أطرافها السفلي الأرض إذا كأنّ مَواقع الظّلفات منه

مَواقع مُضَرحيّات بقار يريد أن مواقع الظلفات من هذا الجمل قد ابيضت كمواقع ذرق النّـسر. ويقال صفيحة الخشب التي تستند على دفة ظهر للجمل إذا ابيضت مواقع الظلفات من الراحلة من الشداد أو الرّحل والمسامة، ظهره: أبيض دَفّه. لأن مواقع الظلفات ولكل رحل أربع ظلاف، وكذلك تسمى دفاف، جمع دفة. يقول القحطاني:

لا قربوا للشيل وثنات الاجمال لو ان الاربع من ظلاف دمايا ما هوب من شيل العلايق بملال



أحزاء الشيّداد



وقال محمد بن عبدالله القاضي: ما فوقه إلا الكور طفح الظلاف وخرج ومعلوق على الكور وعذار وقال فهيد المجماج:

ياراكب اللي ما لَحَنّه ظُلاف ولا داره الجمال يدني العلف له وقال الزعيلي الشمري:

خلاف ذا ياراكب فوق عمعوم باربع ظلاف كمهن الحزام وقال محسن الهزاني:

من سبعة أعوام وهن كنس حيل من سبعة أعوام وهن كنس حيل ما لحمّسَن عن سوج عوج الظلاف ول ومن جيد ما قيل في الظلاف، قول حميدان الشويعر:

حط الجدي بين الظلفتين وخلفك

سهيل اليماني من وراك لموع ويقال في المثل «رموا الظلفه» أي أنهم لا ينوون الرحيل، دليلاً على استمرار البقاء في المورد أو الربيع.



الكور، مكان الرّكوب على الشداد

وتستعمل الظلفة لحصد السمح، ويقال حينما يكون السمح وفيراً «دز الظلفه». والحدائد التي تضم ما بين الظلفتين تسمى الاهلة (مفردها هلال)، ولم يكن الحديد في السابق متوافراً لدى البدو، ولذلك كانوا يضمون الظلفتين إلى بعضهما بقطعة من الخشب بعد خرمهما، وتسمى هذه الخشبة المشظاظ. وأعلى الظلفتين عما يلي العراقي يسمى العصي (العضود) وتشد بالوسور وهي سيور من الجلد أو عصب الناقة.

أما الغزال وجمعه غزلان، فيقصد به غزال الشداد، وكل شداد له غزالتان، وهما الرأسان العلويان البارزان من ظلافه، تكون إحداهما أمام الراكب، والثانية خلفه، وفيهما تعلق الأمتعة. وتسمى المسافة بين الغزالتين بالكور وهو مكان الركوب؛ قال محمد الحداري من بنى عمرو من حرب:

ياراكب كور منجوبه الحايي هوى بالي ما طبّت السوق مجلوبه ولا قالم دلال القيط ما اونست لاهوبه

بين الخزالين مقيالي وهناك الأكرار أو الكرور وهو جمع مفرده كر، وهو الحلقة، حيث تربط في





الشيداد وملحقاته

عصي الشداد أربع حلق بجانبي الغزالتين، وتصنع من الحديد أو من الحبال، وذلك لربط البطان والحقب.

وفي الشداد الدخاش وجمعه دخاشات، وهو خشبة صغيرة مصفحة، تدخل في غزال الشداد (الكور) من فوق ملتقى الظلفتين، تجمع رؤوس الظلفتين، وترفع أطراف النطع ليحفظ عليه شيئاً من التوازن، كما تضفي عليه مسحة من الجمال، ويتخذ كذلك للمسامة؛ قال ساير بن راجح العجل الحربي:

واكوارهن ما دق فيهن دخاش

ومزيّن شغل الميارك ولا ناش ويوضع الوثر تحت الشداد لحماية ظهر الراحلة من خشب الشداد. ويوضع

النطع فوقه لوقاء الراكب وهو ما يلي الشداد ويكون من الجلد، ويوضع فوق النطع الجاعد وهو من جلد الخراف. أما الميركه فتكون على غارب المطية وهي من الجلد المنقوش بزينات مختلفة لتجميلها ولإراحة رجل الراكب إذا وضعها عليها. ويربط الشداد بالحقب والبطان (الزور) إذا كانت المطية ضعيفة، والسفايف وهي للزينة تربط مع الحقب وجميع هذه الأجزاء سيرد تعريفها لاحقاً.

ويذكر الجنيدل أن الشداد صناعة محلية، يصنع في كل بلدان الجزيرة العربية، وأفضله أربعة:

الشّداد الجبلي: سمّي بهذا نسبة إلى بلاد الجبلين (منطقة حائل) لأنه يصنع



فيها، وهو أكبر الأشدة حجماً وأجملها شكلاً، وأريحها مركباً.

الشداد الجوفي: يصنع في بلاد الجوف. وهذان الشدادان يجملان بالمنقوش المحفورة على ظلافهما وعصيتهما، ويرشمان بحبّات صغيرة من الرصاص، ويلاحظ فيهما عرض ظلافهما وعصيتهما مما يجعلهما مريحين للراكب. كما يلاحظ في مريحين للراكب. كما يلاحظ في ترشمهما بالرصاص أن الغزال الخلفية ترشم كلها، أما الغزال الأمامية يثني الراكب فالخالب أنه لا يرشم إلا أعلاها، وذلك أن الغزال الأمامية يثني الراكب عليها ساقه، ومع الحر وطول الوقت تعرق عليها رجله فيتحوّل العرق إلى عدأ أخضر، يؤثر في ساق رجله، لهذا فإن الغزال الأمامية لا ترشم كلها.

الشداد الجبّاوي: يصنع في بلدة جبّة في منطقة حايل، حجمه صغير ومركبه مريح، يقول فيه الشاعر:

وشديّده شغل اهل جبه ما يشني الورك ركّابه

الشداد المَشْرقي: وهو أنواع: الماربي والشبوي والشبامي، ويختلف عما تقدم من حيث تجميله بالنقوش المحفورة والرشم، ومنه ما هو كبير الحجم،

ومنه ما هو صغير، وعصية غير عريضة، ويصنع في جنوب الجزيرة العربية. ومن صفات الشداد الجبلي والجبّاوي أن غزلانها تكون منتصبة مستقيمة، أما ما سواهما من الأشدة كالشداد المشرقي فإن غزالاتها تكون مائلة قليلاً، فالغزال الأمامية تميل إلى الأمام لتبتعد عن صدر الراكب، والغزال الخلفية تميل إلى الوراء لتبتعد عن ظهر الراكب، وتبدو هذه الصقة واضحة في السّداد المشرقي أكثر من غيره.

كما يوجد نوع خامس من الأشدة وهو الشداد العقيلي وهو شداد لطيف (وَذْف) أصغر من الشداد الجباوي يصنع بالجوف في شمال المملكة؛ قال فيه الشاعر محيسن الريشاني الرويلي: هات العقيلي وانسفه فوق زبني

وافرق نحرها يم وجه اليمامي وقال الهذيه الودعاني الدوسري: قم يانديبي وارتحل عمليه نقارها نقش العقيلي ينبهه فقارها

أما الشداد عامة فقد كثر ذكره في أشعارهم؛ يقول إبراهيم بن جعيثن:

وانا مثلهم ذكرت حيي وعزوتي والكل منا ولم الخرج وشداد وقال حميدان الشويعر:



وبالناس ظفر ما حضر في هوشه ولو هو حضرها كان شيل شداده وقال عبد المحسن الصالح: ساعة قريته والنضا مستعده

أملاط غير خروجها والنجير وفروخ عقبان بروس الاشده مخلابها ذكر الحديد الشطير ومن جيد ما قيل في الشداد، قول عيسى بن جدعان العيساوي:

خطو الولد ما رافق الهجن باوعاد ولا ذاق لذ الميركه والمشداد وقال ناصر المسيميري من أهل الرس:

والـشـداد معلّق بـه مارتين أم نصف خشاب ما هيب الـقصيره وقالت ظاهره الشرارية:

ياع بيد راعي الجوف سوى الاشده واقرد عينه وين ودّك تغزيه وقال عبدالله بن دويرج:

ياراكب اللي كنها الادمي إلى شاف القنوص وذار رعت عامين في النوار خفيفه ما عليها إلا الزهاب وخرجها وشداد فولاني من العيرات مقران والشداد بشكل عام يسمى نجيره لأنه ينجر؛ قال عجلان بن رمال الشمري:

يعجر به فال عجاران بن رسال السمري . ياراكب اللي بالنجيره تشكتي اللي ليا جا العصر ما احلى مراحه

وقال راشد الخلاوي:

على عيدهي أو على عيدهيه حداكم بين النجيرين قاعد والاسم العربي الفصيح للشداد هو الكُور، جمعُه أكُوار، وهو الرّحل الذي يستعمل للركُوب على الإبل بين الغزالتين، ولا يستعمل لحمل الأثقال، وهو مصنوع من خشب الأثل، له رأسان وأربع ظلاف ودخاشان وأربع عصيّ، ويوضع على ظهر البعير، تحته بدود تحمله ويوضع على ظهر البعير، تحته بدود تحمله عن ظهره، وبعضه يزين بنقوش محفورة فيه، وزخارف من القُمور الصقراء أو يرشم بحبّات صغيرة من الرّصاص؛ قال الراعى النميري:

على أكوارهن بنو سبيل قليل تومهم إلا غرارا

وقال طرفة:

وإنْ شئتُ سامَى واسطَ الكُورْ رأسُها وعامتْ بضبعيها نجاء الخَفيْدَدِ وفي اللسان: الكُور بالضّم الرّحل، وقيل: الرّحل بأداته، والجمع أكوار وأكور وكؤور، وقال ابن الأنباري: كور الرحل جمعُه أكوار وكيران؛ قال الشاعر:

أناخ بَرمل الكوْمحيَّن إناخَة الْهُ يَعْلَمُ الْعُورُ عَلَيْ عَلَمُ الْمُورُ وَقَالَ كَثْير عزة:



على جلّة كالهَضب تختال في البُرى فأحمالها مقصورة وكُؤورُها وتردد ذكر الكور في الشعر الشعبي أيضاً؛ يقول حويد العتيبي:

والله يالولا الرسن يتلها تل ان تصرم الكور لين الحبل يازنها وقال عبدالله بن عويويد:

لحَيثُ رعْبِي الْقَفِرُ بانَتُ مِوارِيهُ والكور دونِكُ نابي مِنْ سَنامِهُ وقال محمد بن عبدالله القاضي: ما فوقه إلا الكور طفح الظلاف وخرج ومعلوق على الكور وعذار

وهو عقيد الركب لولاه ما غزوا ولا نستفوا باكوارهن الجواعد وقالت عليا الهلالية:

وقال راشد الخلاوي:

لكن صرير الكور تحتى وفوقها محاور سدر ضايمتها المحايل وقال صاهود بن لامي المطيري: كم فاطر من نيها تزعج الكور تقطع مضاريس الرسن والخطام وقال عبدالله بن حصيص:

يانديبى فوق منبوز الفقاره آركي وحبال كوره كالفات وقال محمد بن مهدي:

وخلاف ذا ياراكب كور مقران عملية يزهى العقيلي سنامه

وقال ساير بن راجح العجل الحربي:
واكوارهن ما دق فيهن دخاش
ومزيّن شغل الميارك ولا ناش
وقال سعد بن محمد أبو صقيعه:
شيلوا عليهن الكلايف والاكوار
والله يساعدكم بننو المروفه
ومن الأمثال «حط الكور على
الباكور، وافرش جواعدنا ننام».

المسامه. جمعُه مِسَامٌ، رَحْل يصنع من خَسب الأثل ويشدّ عَلى حداجة من خَسب الأثل ويشدّ عَلى حداجة (حوي) من الصوف محشوة بالتبن، وتشد على ظهر البعير لحمل الأثقال، وهي نوعان: مسامة مكوسر صالحة لحمل الأثقال وللركوب عليها؛ ومسامة مدوفع صالحة لحمل الأثقال ولا تصلح للركوب عليها. والفرق بين المسامتين هو أنّ مسامة المكوسر مصاليبها (عصيّها) العليا متقاطعة، فيكون وسطها منخفضاً هابطاً فإذا وضع عليها الفرش أصبحت لينة



مسامة مكوسر





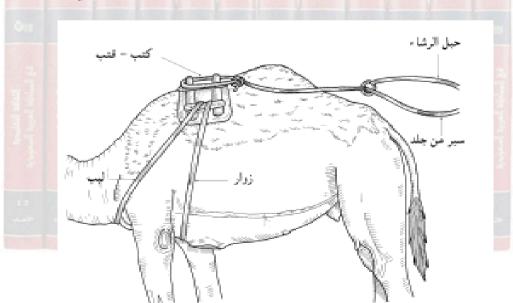
مسامة مدوفع

كبيراً ويكون على سنامها مثل وضع الشداد والديان .

وأجزاء المسامة الرئيسية ثلاثة؛ هي الأظلفة والمصاليب والكنايف؛ فالأظلفة عددها أربع، ومنها تتكوّن الرؤوس، كل ظلفتين يكونان رأساً، وأعالى الظلاف

مريحة للراكب، أما مسامة المُدوْقَع فإن كلّ مصاليبها وعصيها معترضة بين رأسيها الأمامي والخلفي مثبتة في ظلافهما قوية لتتحمل الأحمال الثقيلة.

والقِتب أيضاً هو المسامة، والعامة من الحاضرة تسميه الكتب وأكثر ما كان يستعمل لاستخراج الماء من الآبار (السني)، أما البادية فتسميه المسامه وهو من أدوات مراكب الإبل، وهو الإكاف الصغير الذي على قدر سنام البعير. وقيل القَتب لبعير الحمل، كبيراً ويكو والقِتْب لبعير السانية والجمع أقتاب، والقَتوبة والريسان. وأجزاء الراحلة التي يحمل عليها. ويلاحظ أن كتب البادية الأظلفة والعلى غارب المطية. أما كتب البادية عددها أرب المحمل ولاستخراج الماء فيكون ظلفتين يكون المخصص للحمل ولاستخراج الماء فيكون ظلفتين يكون المخصص للحمل ولاستخراج الماء فيكون ظلفتين يكون المخصص للحمل ولاستخراج الماء فيكون



كتب لسحب الماء من الآبار ويستعمل في المزارع في الحجاز

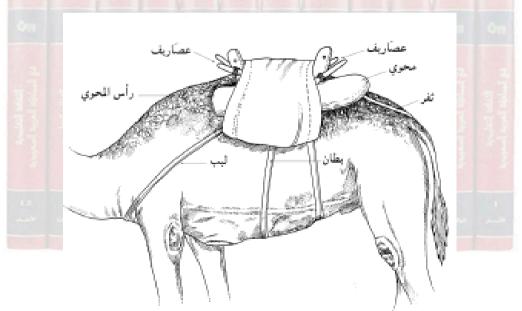


يضاف إلى ذلك مسمار واحد في كل رأس ليزيد من شدةهما. والمصاليب هي العصيّ العليا، وهي عصيّ قويّة غير مصفّحة، تكون في مسامة المَدوْفع اثنتان منها، كل واحدة في جنب من جنبيها، وفي مسامـة المكوْسُر أربع متقـاطعة في كل جنب اثنتان. أما الكنايف فالواحدة كنيفة وهي عصى مصفحة تثبت في جنبي المسامة، وتثبت في مسامة المدوفع ثلاث منها في كلّ جنب، وفي مسامة المُكُوْسَرُ والخلفية على الحوي، وهي التي تحمل في كل جنب اثنتان وتسمى رؤوسها الأحمال، وتشد كل ظلفة إلى مقابلتها العصاريف ويقال لها العصافير وهي رؤوس عصى المسامة، واحدتها عصفور وهي الخشب الذي تشد به رؤوس الأحناء وتضم به، وتعلق عليها العدول والراوية



نوع من القتب

تكوَّن الرؤوس، وأسافلها عريضة تـثبّت فيها العصيّ، وتستند الأماميـة على البد بدخاش (عود) مصفح ينفذ الاثنتين ويجمعهما معا، وكذ<mark>لك تشدّ</mark> أع<mark>ال</mark>ي رؤوسهما بوسار قوي من الق<mark>دّ،</mark> وق<mark>د</mark>



المسامة (القتب) ويستعمل عادة لنقل الأحمال لملاءمته لذلك، وهو أكبر من الشداد



وما حُمل على ظهر المطية. وتثبت في الظلاف بسيور من القدّ من خلال ثقوب في الظلاف عملت لهذا الغرض. وسمّيت الكنايف بهذا الاسم لأنها تكتنف الحداجة والظلاف من جانبيها وتحمل عنها الثقل؛ قال عبد المحسن بن صالح:

جده عماني وام ابوها نعامه تيهية ما رددت بالمسامه وقال هويشل بن عبدالله:

ما داره الجحلوط فوق المسامه ولا انسدح فوقه كما الغرب مشبوح وقال محمد بن مهدي:

منجوبة الجدين من نسل ظبيان ما علق الجمال فوقه مسامه قال محمد بن عبدالله القاضي: عوص ممس حبالهن شاب مقلوب من سوج مس عقوب حبل المصاليب

وقال حمد بن عمار: حاجاتنا فيهن وحق الركايب بظهورهن الني حشو المصاليب وقال أبو ذيب السبيعي:

حنا ذيابة مقرعات التوادي إلى ركبنا فوق عوج المصاليب وقال محمد بن منصور من أهل

الرس:

خوینا ما نصلبه بالمصالیب ولایشتکی منا دروب العزاری

ومن جيد ما قيل في المصاليب ما قيال خلف أبو زويد السنجاري الشمري:

حمرا وتكسر من عياها المصاليب إلا وتوه في جهلها منيبه وقال عمر بن ماضي:

لى رقعوا للنضا واقتلت خطاها خطرٍ على كورها تكسر مصاليبه وقال محمد بن سلمان:

كم كالف قد رخص عنده مقامه لى صرصرت علقانها بالمصاليب أما الوقاء الذي يكون فوق المسامة لوقاية الراكب وراحته فقد يكون ساحة أو خفا (خافيه) أما ما يوضع تحت المسامة أو الكتب لوقاية ظهر المطية فما تحت الظلاف الأمامية يسمى البد أما الذي تحت الظلاف الخلفة فيسمى البد أما منام المطية من الخلف، وتربط المسامة من الخلف. وتربط المسامة بالزوار إذا كانت الذلول قافلاً (ضعيفة) وقد يوضع الحقب وقد يحتفى عنه وللثفر.

الحُدَاجَه. وتسمى الوثر، وهي كيس مستطيل، يصنع من صوف خفيف النسج ويقطع أربع غرف متصلة بواسطة الخياطة ويُحشى بالتبن. وإذا

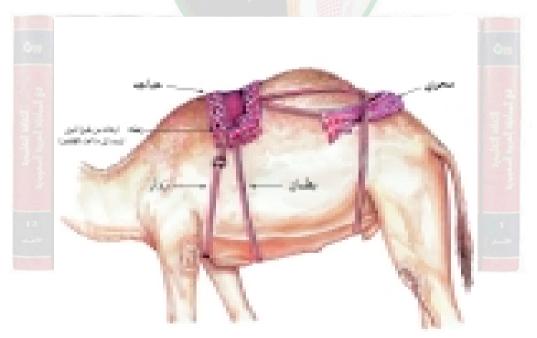


وضعت مسامة على الحوى فللا يعود اسمها حداجة، فالحداجة تكون بدون قال: مسامة، فإذا وضع عليها مسامة سميت عينا ابن دارة خير منكما نظرا مسامه أو كتَـن، فالحوى جزء من الحداجة وكلمة حداجة تشمل الحوي. والحداجة الصغيرة الـتى على الغارب تربط بالبطان والحقب ويوضع عليها وعلى ذلك قول الشاعر: غطاء (وقاء) قد يغطى السنام. والعرب إن في الأحداج مقصورة تُسمّي مـخالي القتب أبدَّة، واحـدها بداد، فإذا ضُمّت وأُسرت وشُكّت إلى أقتابها محشوةً فهي حينئذ حداجة، وجمع الحداجة حدائج. وفي <u>اللسان</u> «الحدُّج الحمل، والحدُّج من مراكب النساء يشبه المحفة، والجمع أحداج

وحُدوج. والحدُوْج الإبل برحالها،

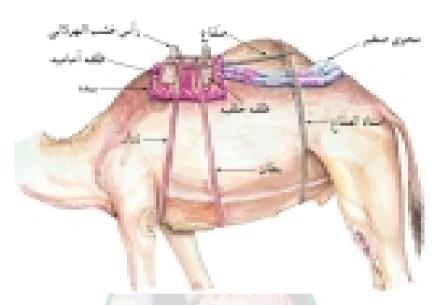
إذ الحدرُوج بأعلى عاقل زُمَرُ قال الليث: الجداج مركب ليس برحل ولا هودَج تركبه نساء الأعراب».

وجهها يهتك ستر الظلام والحداجة هولاني كبير يستعمل في الشمال، أما ما كان تحت المسامة فالأمامية تسمى البلاَّه، والخلفية تسمى الحوى. وتتكون الحداجة من قطعتين من القماش مثبتة في نسيج قوي، ومحوي مثبت في



الحداجة وملحقاتها





الهولاني وملحقاته

الحداجة من الطرفين يلف على سنام المطية معنير يدور على السنام، وتربط الحداجة فيتكون من ظلاف وعضود ومحوى على غارب المطية.

ماراً على فقارتها، وقد يوضع وقاء والهولاني بالبطان والحقب، ويوضع إضافي على المحوي وقد يغطى السنام تحت خشب الهولاني اثنتان من البدّ من إذا كانت المطية ضعيفة. أما الهولاني اليمين والشمال، وخشب الهولاني يكون





خشب الهولاني





حداجة صغيرة للسباق

ووجوه الاختلاف بين الحداجة والهولاني أن الحداجة لا خشب لها يو<mark>ض</mark>ع قطعتين من الخشب تلف على كل جانب. قال محمد بن مسلم: كما أن المحوى الخاص بالحداجة أكبر من المحوي الخاص بالهولاني، كذلك تختلف في الاستعمال؛ فالحداجة تعتبر مراكب متواضعة توضع على الرحول وعلى قعدة الإبل وهي مركب غير مرغوب فيه عند البادية، أما الهولاني فقد يستعمله كبار رجال القبيلة وتزين بسفائف.

> ومن أمثال العرب في الحداجة ومن أمثال العامة قولهم «من دونك

حْداجه، ومن وراك حداجه، ولا قضيت لك حاجه». والذلول التي عليها حداجة على الغارب وإنما قطعة قماش تلف على تسمى حدوج. أما في الشعر النبطي فقد حيذوركم ياراكبين الحداجه عن الحضر في مكرهم لا يصيدون وقال شاعر من الدواسر: هجننا داجن على نجد براجه عقب ما هن بالحضايف ربّعن فوقها اللي ما يديرون الحداجه ما حلى باكوارها صوت المغنى الْحنى. وتجمعها البادية على حنايا، والحدج قولهم «كالفاخرة بحدج ربتها» ﴿ وحُنْوَة جمعه حَنَايا وحِنَا وحِنيِّ. وحِنْوُ الرّحل والقتب، والسّرج كل عود معوج





الحنى، مركب من دون ظلة

من عيدانه، وتطلق التسمية على نوعين الأول اسم لمركب من دون ظلة، يتكون من أربع حنايا؛ جانبيتين وأمامية وخلفية، يشد على المسامة أو الريسان وتركب فيها أجمل نساء أو بنات القبيلة لتستحث رجالها على المقتال والدفاع عنها لأنها تمثل شرفهم وعرضهم، وتكون ناثرة شعرها مكشوفة الرأس والوجه. ويسمى الجمل الذي تركبه العطفه أو العماريه، وهذا الحني هو حني الحرب. ومن جيد ما قيل في الحني، قول فهيد المجماج: شدوا ودنوا للحني كل مطواع

كل أشقح ما احسن قرينه ورمله وقال شالح بن هدلان القحطاني: باغي عليها باول الخيل مرواس لي حل في تالي الظعاين زعازيع

لى طار ستر معكرشة مقدم الراس وتوايق بين الحنايا مفاريع والنوع الثاني الحنايا التي تكون للغبيط والهودج وهي عصي تُحنى ويتّخذ منها ست تشد أطرافها في الريسان خاصة، وتتكون منها غرفة غبيط المرأة، وغرفة الظلّة، وتغطّى من أعلاها بغطاء جميل. والشعراء يعبرون بالحنايا عن الغبيط والظلّة، وهو عربي فصيح؛ قال محسن والهزاني في الحنايا:

يامن إلى وردن االاظعان ما ورد يامن رشوش قرونه الشقر ما ورد علي ما ركب الحنايا ولا ورد بالزين مثل بنية عند سرداح وقال أيضا:

سالت مدامع ناظري فوق خدي وابديت للجهال مكنون سدي وابديت للجهال مكنون سدي نهار عاينت الحنايا تشد على ظعون الترف مياس الاردان وقال نمر بن عدوان:
ولو جن بنات البدو صف تبارا ولو جن بنات البدو صف تبارا على الحنايا دللن كل خوار وقال عبد الرحمن بن ناصر:
كن الظبا من بين عوج الحنايا

الظلّه. نوع من مراكب نساء البادية،

وهو هودج صغير غير مجونح، له حنايا

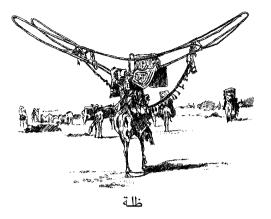




الغبيطوأجزاؤه

تقول وقد مال الغبيط بنا مَعاً عقرت بعيرى يامرأ القيس فانزل وفي اللسان «الغبيط المركب الذي هو مثل أُكُف البخاتي، قال الأزهري: ويقبب بشجار ويكون للحرائر. وقيل هو قتبة تصنع على غير صنعة هذه الأقتاب. وقيل هو رحل قتبه وأحناؤه

ولا تنافى ولا اختلاف بين هذه الأقوال جانباً منه، فهي أقـوال متكاملة وصائبة. ومراكب نساء البادية غبيط كبير واسع،



تحمل غطاءه الواقى عن الشمس. والظلة الشيء يُــستَتَر به مــن الحَرّ والبرَد وهي كالصُّفَّة. والظلّة كذلك تحمى المرأة في داخلها وتسترها من الشمس والبرد، وهي غطاء الغبيط، سُميّت بذلك لأنها ذات ظلّ في داخلها حيث تجلس المرأة، فلا تصيبها شمس. وحنايا هذا المركب ثابتة في مسامته، والبعض يسميّها غبيطاً، وهي أصغر من الغبيط. وتختلف عنه من حيث الشكل، والبدو الذين يستعملونها لا يسمونها غبيطاً، إنما الغبيط عندهم هو المجونح.

الغَبيْط. جمعُه غَبْطَان وهو مركب من مراكب نساء البادية، له عصى محنية مرتفعة فوق حوضه مثبتة أطرافها في واحدة. والجمعُ غُبُط». الريسان، يوضع عليها أغطية جميلة للظلّ ويعلق فيه كـتل ملونة تتطوّح إذا مشى في وصف الغبيط فـكل قول منها يصف الجمل للزّينة. والغبيط عربيّ فصيح؛ قال امرؤ القيس:





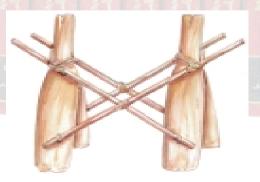
الغبيط وأجزاؤه من الخلف

يسمّونه غبيطاً، ويـسمّونه مجونح لأنَّ له أجنحة تمتد يَمنة ويَسرة. ويُسمّونه مُطاولْ لأنه ذو شكل مُستطيل. وقد ورد في الشعر الشعبي بكلّ هذه الأسماء.

والخشب المستعمل في الغبيط والمحمل والحني والهودج هو الريسان لأنه يختلف شكلاً عن السداد وعن المسامة بطول رأسيه، فإذا وضع عليه ست حنايا سمي غبيطاً، وإذا وضع عليه أربع اثنتان متخالفتان من كل جانب فهو محمل وإذا وضع عليه أربع واحدة من كل جهة فاثنتان في الأمام والخلف

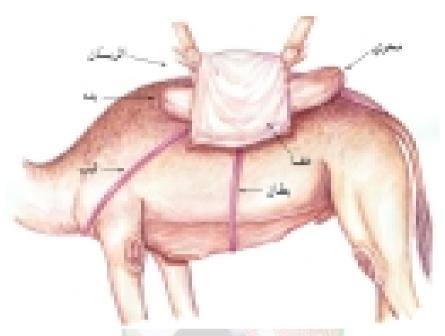
واثنتان على اليمين والشمال سمي حني، ومثله الهودج إلا أن الحني يستعمل في الحروب ولا غطاء له مثل الهودج وقد يستخدم الريسان مركباً للنساء والأطفال الصغار. ويوضع تحت الغبيط البد والمحوى وهناك من يضع على المحوى فشايخ لزيادة الأمان على البعير من الظلاف الخلفية، أما ما يوضع فوق الغبيط فهو مضرب أو أي وقاء جميل الغبيط فهو مضرب أو أي وقاء جميل عبارة عن ستارة خلفية. ويربط الغبيط عريض يتم تجميله.

ولا تختلف الغبط بعضها عن بعض الآ فيما يزاد على بعضها من مظاهر الزينة، كالأجنحة المستطيلة التي تكسى بأكسية مُلوّنة زاهية، وما يعلّق فيها من الأهداب والكتل. وعند تأمل وصف الهودج ووصف الغبيط في مصادر اللغة



الرّيسان





الريسيان على ظهر البعير

نجد أنه لا فرق بينهما. والغبيط الخاص الأحمر، أما كبيرات السن فلا يعتنين بذلك، وغالباً ما يكون الغبيط الخاص بهن أصغر حجماً من الغبيط الذي يخصص لركوب الفتيات. والغبيط المجونح مركب نساء أمراء القبائل، الذين بصري الوضيحي: لا تخلو بيوتهم من عدد من العبيد والخدم، الذين يتولون حمله على الركوبة ووضعه عنها في حلّهم وترحالهم، لأنه كبير الحجم وثقيل لا تستطيع المرأة حمله ياعلي واخلي ورد جَبُّو جدلا على بعيرها. ويتميّز الغبيط المجونح

بأشياء كثيرة يُقصد بها جمال المظهر وراحة بالفتيات يعتنين بتزيينه وتغطيته باللون المرأة فيه، وقبل ذلك فهو يحتاج إلى البعير الذي يحملُه، فإنهم يخْتارون له بعيراً أعْفَر (أبيض يشوب بياضه حمرة خفيفة) كبير الجسم واسع الخطو، وقد أشار إليه بعض الشعراء لأهميته؛ قال

دَنَّوا لها من زمل ابوها مضنّه أشقح يساوي خطوته يوم ناض وقال أيضا:

وشعاع والغرا نسفهن يمينه





غبيط مزي*ن* بأكسية ز<mark>اهية</mark>

أقفى مع ربن الحدير اخو بتلا فوق اشقح كن المطارق يدينه ومن هذه الأشعار تتضح صفات الجمل الذي يختارونه لحمل الغبيط. فهو أشقح كبير الجسم واسع الخطو مذلّل من ينقاد بزمامه، حسن السيّر.

وتميز الغبيط الأجنحة الممتدة منه يمنة ويسرة وما يضفى عليها من الستائر والأغطية. ومن فوائد هذه الأجنحة أنهم إذا نزلوا منز لأوكانوا لا يريدون الإقامة فيه، فإنهم في وقت الظهيرة يستظلون تحتها؛ يقول شاعر من عتيبة في الغبيط المطاول:

وادي الهييشه حل به قطعان ومطاولات ناحَرَت لسهيل وقال عبدالله بن دويرج: هني من تله وهو في محله

تلة قعود مجونح بالزمام ويتميز الغبيط أيضاً بالخزام؛ لأن جمل الغبيط لا يستعمل له خطام كغيره من الجمال، وإنما يُستعمل له خزام يُشت في أنفه، لأنه أقوى من الخطام في التحكم في انقياد الجمل، ويتميز مقود الخزام عن غيره بتجميله بالألوان المختلفة. وفي الغبيط اللبب، ويتميز الملون، ومزين بالأهداب الجميلة. أمّا الأهداب والسّقايف الجميلة الّتي تُعلّق اللمحن، في من عركة سير الجمل، فهي من محيزات الغبيط التي الجمل، فهي من محيزات الغبيط التي أشار إليها عبد الرحمن بن سليمان الباهلي بقوله:

والقلب داله والطرب والغواني ما بين شطب وبين سمر اللحاليح فيه البني مدعجات العيان

غبطانه ن تومي به ن المطاويح والغبيط صناعة محلية ، يصنع قتبه من خشب الأثل، أما أجنحته وحناياه فإنها تتخذ من أخشاب السدر لقوتها. ولم يعد الغبيط مستعملاً منذ وقت مبكر





عظام الغبيط

من القرن الرابع عشر الهجري، بعد أن الحُجّاج إلى مساقيمت الهجر واستقر أمراء القبائل فيها، الحاج. وكانت الوتركوا حياة البداوة والحلّ والمِلْبن والسّابِل. والترحال.

ومن جيد ما قيل في الجمل الأشقح الذي يحمل الغبيط وفي البه المزيّن، وفي الأكسية والأهداب التي يجمّل بها قول سليمان بن شريم:

علمي بهم يوم اختلاف البصاير

فوق اشقح يزهى اللبب والنشير فتخ يدينه من كبار الفقاير

لا هوب لا جرمي ولا هوب ديري جانب ولها ظلّة يبرا لنجع معمّرين الكساير يصل في مستوى الغبيط.

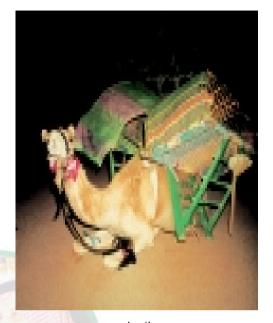
ومن أنواع الغبيط المقصر، وجمعه مقاصر، ويسمى أيضاً مقوصر، وهو مركب من مراكب نساء البادية في ترحالها، وهو ما يسمى مطاولاً ومجونحاً. قال إبراهيم بن جعيش: شايلين بالمقاصر والوهيد

ناقلين كل ما تحت العمود المحمود المحمل. جمعُه مَحَامِل، جاء في اللسان: والمحملُ: واحد محامل الحجّاج قال الرّاجز:

أول عَبْد صنع المحاملاً والملبن المحمل، قال: وهو مُطَول مربع، وكانت المحامل مربعة، فغيرها الحُجّاج إلى مستطيلة، لينام داخلها الحاج. وكانت العرب تسميها المحمل والملئن والسابل.

والحمول بالضم الهوادج، سواء كان فيها نساء أو لم يكن فيها أحد. وهو مركب من مراكب نساء الحضر، يختلف عن غبيط نساء البادية، في أنّ البعير يحمل منه اثنين متعادلين على كل جنب منهما واحد، وأنه ذو ستائر ضافية من كل جهاته، وهو عربي فصيح. وحنايا محمل البادية حنيتان متقاطعتان في كل جانب ولها ظلّة واحدة، وهو مركب لا يصل في مستوى فخامته وزينته إلى





للحمل

ومن طرائف ما ورد في المحمل قصة رجل من أبناء البادية بار بوالديه اللذين قد بلغا من العمر عتياً، وكان يحملهما معاً في محمل على بعير واحد يتقابلان ويتحدثان طيلة مسافة النجعة، وذات يوم قال الشيخ الهرم بتلهف لزوجته العجوز واسمها شفاقة «حبيني ياشفاقه» أي قبليني، فأجابته العجوز بدلال وإغراء هما احبك ياكود بناقه» فنظر إليها شزراً ومطاً شفتيه وهو يقول «لو انك غضه ورقاقه، عطيتك مع الناقه ناقه» فجزعت العجوز وغضبت وتطاير الشرر من عينيها الغائرتين في كهفي حاجبيها وقالت متحدية له «والله لاجذب شظاظك» فرد

عليها متحديها بمثله وهو يقول «والله لين جذبت شظاظي لاجذب شظاظك» فجذب كل منهما شظاظ الآخر، وسقطا على الأرض فاندقت عنق كل منهما وفارقا الحياة من يومهما إثر تلك السقطة (السويداء ١٩٩٣، ج٢:٠٠٠).

ومحمل نساء الحضر يُصنَع على هيئة غرفة صغيرة من الخشب، ويبطن من داخله بقماش قطني ويكسى من خارجه بالخياش ثم يلبس فوقها بشفوف جميلة من الصوّف، وتوضع لمقدمته ستارة جميلة، ويعلق على جنب الراحلة بعروتين قويتين، موثقتين بالقد".

أما محامل الحُجَّاج التي تستعمل للرّجال فإنها من النّوع نفسه، غير أنها لا تستر من الأمام، ولا يكون عليها شيء من أكسية الزينة، ويحمل البعير منها اثنين متعادلين. ويقال «جمل محامل» للرجل القوي الذي يتحمل المسؤولية ولا يشتكي.

ويسمّى محمل المرأة أيضا كواجه وجمعه كوايج، وهو اسم تركيّ أصله «كوج أوبه» أي هودج وهو ما يركب

وأشار الجنيدل إلى نوع آخر يُسمّى محْمَل طَيَّار، كان مستعملاً في نجد تركب فيه الـنساء في سفر الحج، وأكثر من



يستعمله أهل القرى، وهو أشبه ما يكون برف يعلق على جنب البعير وتجلس فيه المرأة، ليس له جوانب قائمة ولا غطاء، وهو مصنوع من خشب الأثل. يتكون من ألواح مستطيلة تشبت أطرافها في خشبتين قويتين من خشب الأثل أيضاً، ويكون بين كل لوح وآخر فتحة بقدر خمسة سنتيمترات تقريباً. وفي أطراف الخشبتين تثبت أربع عُرى قوية يُعلّق المحمل بها في رأس مسامة البعير، ثم يفرش بفراش وثير وتركب فيه المرأة عليشة. قال زامل بن سليم:

بالعمار الغوالي سمحنا دون صررة محامل نيسانيا وقال شاعر آخر:

يالهجن شلن بنا شله من فوق عوج المصاليب الهودج، مركب الهودج، مركب تستعمله النساء في ترحالهن، يعمل على هيئة غرفة صغيرة من الخشب تثبّت في المسامة، وله عصي محنية في أعلاه توضع عليها أكسية جميلة من الصوف تحميه من الشمس والبرد، ويتسع مقعده المرأة واحدة، وأصله عربي فصيح؛ ففي اللسان: الهودج من مراكب النساء مُقبّب وغير مُقبّب، وفي المحكم: يصنع من العصي ثم يجعل فوقه الخشب فيُقبّب.

وللهودج أربع ظلاف من تحت كظلاف الـشداد، ورأس أحدها طويـل يرتفع من المتر إلى المتر ونصف، وله عارضة من تحت تؤسر على كل ظلفتين من جهة. وعلى هذه القاعدة وعلى رأسى الهودج الأمامي والخلفي تــؤسر الأحناء التي تركب عليها ظلفة الهودج. وتتخذ الأحناء من أغصان الأشجار المطاوعة للحنى حيث تُقطع وهي خضراء وتحنى بالقدر المطلوب والدرجة المرغوبة وتثبت على ذلك حتى تجف، ثم يجري تهذيبها ثم أسرها على جسم الهودج. ويغطى الهودج أحياناً بما يسمى الظلة وهي أنسجة مختلفة. والهودج هو مركب النساء المترفات منذ قديم الزمن، وله ذكر واسع في الشعر العربي الفصيح والشعبي؛ فمن الفصيح قول عروة بن أذينة:

ما زلت أبغي الحي أتبع ظلهم حتى دفعت إلى ربيبة هودج وقال عنترة:

فقدت التي بانت فبت معذبا وتلك احتواها عنك للبين هودج وقال لبيد بن ربيعة: وبيض تربتها الهوادج حقبة

سرائرها والمسمعات الروافل تروح إذا راح الشروب كأنها ظباء شقيق ليس فيهن عاطل



ومن الشعر الشعبي قول محمد بن لعبون:

وانتي على هودج مزموم ومن الغوالي جهاجيله وقال عبدالله البراهيم الجابر الخويطر: لى جن مثل مقوطرات الجوادي

لا قوتض الهودج سويعات الامعاج والباصرة والباصر نوع من الهوادج ذكر ابن سيده في المخصص أنه قتب صغير مثّل به سيبويه وفسره السيرافي وليس له شيء اشتق منه. وهو أقصر في عصاه المرتفع وأوسع في حناياه، وتستعمل الباصرة لركوب الأطفال الصغار وأمهم؛ وذلك لسعة حناياه التي تحط بجسمه.

وللهودج عضادة عند بابه يُسد بها تسمى عنجة الهودج، أما القواعد فهي خشبات أربع معترضات في أسفل الهودج وقد رُكّب فيهن.

التخت. من مراكبهم التخت، وفي قاموس ردّ العامي وجَمعُه تخُوْت، وفي قاموس ردّ العامي إلى الفصيح ذكر أن التخت بمعنى السرير دخيل تركي، كان يجلس عليه الملك في المواكب، نشأت منذ زمن المماليك. وهو مركب على هيئة غرفة مسترة يحمل راكباً واحداً ويحمل على بعير، ومنه ما يحمل على البغال.

وذكر في صبح الأعشى أنّ لهم مركباً يكون سريراً يحمل بين بغلين أو بين بعيرين ويسمونه تخت روان، وبعض العامة ينطقونه تخت روام (بالميم) قال محمد بن عبدالله القاضى:

فان برّكوا للراي شالت حماله جمال التخوت اللي يشيلون الاثقال وقال سعد بن مساعد مطوع نفي: جمال التخوت اللي تقرّب من الشيل

وجيههم طول الدهر ما تشين القن. من مراكب النساء وهو شبيه بالظلة إلا أنه ليس له حنايا، وإنما يكون



القِن



ظلّة من عصي مثبتة أطرافها السفلى بالقتب بسيور القدّ، وهي أربع متناوحة، ويجمع بين رؤوسها الأربعة العليا أربع عصي تشد أطرافها بسيور القدّ فهي التي تحمل الغطاء، ويكون أعلاه مربعاً، وهو مركب لامرأة واحدة، ويستعمل في شمال المملكة.

ربط المراكب وشدها

يراد بربط المراكب شد أجزائها إلى بعضها في مرحلة الصناعة، ثم ربطها بعد تثبيتها على ظهر الراحلة. وتستخدم العرب في ذلك سيوراً وحبالاً وانساعاً تتخذ من القد والعصب والصوف والقطن والليف واللّحاء ونحوه. ويستعملونها للشد أو الربط أو السّحب. وأول ذلك الحبل وهو لفظ فصيح، قال الله تعالى: ﴿فِي جيدها حبل من مسد ﴿ (المسد: ٥). قال عبيد بن هُويدى:

القلب كنه بالكلاليب مجذوب والا تجره بالحبال السواني والا تجره بالحبال السواني والشاعر يعني حبال الأرشية التي تجذب بها السواني غروب الماء من البئر. وتسمى حبال الرحل الأرباض واحدها ريض؛ قال الشاعر:

إذا غرقت أرباضها ثني بكرة بتيهاء لم تصبح رؤوماً سلوبها

ومن الحبال البطان، وجمعه أبطنة وبطن، يتخذ من حبال الليف المفتولة القوية، ويتكون من حبلين متساويين متوازيين، ويلف عليهما خرق تتداخل بينهما، ويشد أحدهما إلى الآخر. ويجعل البطان خلف زور البعير وأمام السرة، ويربط أحد طرفيه في رحل البعير من جانبه الأيمن ثم يلف حول زور البعير ويربط طرفه الآخر في الرحل من جانبه الأيسر ويشد بقوة ليثبت الرحل على ظهر البعير وقد يتخذ من حبال الصوف؛ قال عبد المحسن الصالح:

ارخ الحقب واكرب بطانه ورده

والكور من جبه ستاده شطير والبطانة قد تؤثر في غارب الناقة وأثرها يسمى الحوح؛ ومن الحداء قولهم: ملحا والحوح بغاربها ملعون الشيبه ضاربها أما الثفر فهو حبل يمتد من الغبيط إلى عكرة ذيل المطية لمنع انزلاق الغبيط إلى الأمام. كما يوضع للشمالة ويكون طويلاً يصل الظهيرة بصحن الشمالة.

ومن الحبال أيضاً الحقب، وجمعُه محاقب ومحاقيب، وهو ما يلف حول

البعير إلى حقبه لئلا يقع الحقب على



البطن. جاء في اللّسان الحَقَبُ بالتّحريك: الحزام الّذي يلي حقو البعير، وقيل هو حبل يُشد به الرحل في بطن البعير مما يلي ذيله لئلا يؤذيه التصدير أو يجتذبه التصدير فيقدمه، تقول: أحقبت البعير. والحقب حزام يشد به رحل البعير يربط خلف السرة وأمام الفخذين ليمنع انزلاق الرحل، يتصل طرفه بالرّحل من ناحيته اليمنى ثم يلف حول بطن البعير مما يلي خاصرتيه ويربط طرفه الآخر بالرحل من ناحيته البسرى، ومحله في مؤخرة الرحل، ليمنعه من التقدم، ولا يشدّ ربطه مثل البطان، واللفظ عربي فصيح.

ويكون حبل الحقب لينا وعريضا، مجدولا من الصوف أو الوبر، أو يكون مفتولا من الليف وملفوفا بالخرق. وأكثره استعمالاً ما كان من الصوف، وهو مثل حبل البطان، ويكون من الليف؛ قال خلف أبو زويد السنجاري الشمري:

حمرا حقبها للملوّح ينوطِ يشوق قطّاع الخرايم ركوبه وقال عبدالله بن ربيعة:

بندر إلى لز الحقب للحزاما حمّاي زمل مخدّرات بالاكتاب وقال عبدالله بن سبيل:

بيض المحاقب والغوارب مشيبات للتلو ما سووا لهن التوادي

قالت مغيظة الدليمان:

مع كل مسيوف حقبها يلوحي ياكثر ما نز الفرنجي وراها ومما قيل في الحقب قول حمود بن عبيد العلى الرشيد:

واحلو دله والحقب والسفيف

والا الرسن والميركه فالهوايل وفي بعض المناطق يكون الحقب معمولاً من السفيفة نفسها؛ لهذا فإنها تُسمّى سفيفة وتُسمّى محقبة.

ومن الأمثال الشعبية «لَزِ ّ الحَقَبُ البُطان». يقال إذا اشتد الأمر. وفي الفصيح «ضاقت حلقات البطان». ويطلق على الإبل «ملافخات المحاقيب».

أما الولم أو الوكم فهو حزام السرج والرحل.

والزّوار حبل من الصوف يربط به ما كان على ظهر المطية، إذا كانت ضعيفة أو هزيلة، وهو يساعد البطان والحقب، ولكنه ضروري لكتب السواني، يربط في الجانب الأيمن من الكتب، ثم يلف على المطية بين ذراعيها والبركة (السعدانه)، ثم يربط في الجانب الأيسر من الكتب.

أما السِّناف (اللبب) فهو حبل يشد أمام قائمتي المطية أي لبتها وتحت العنق ليمنع انزلاق الـقتَب إلى الخلف، وهو من البياض مُدّبالمقاط

وقيل: هو الحبل أيّــا كان، والجمعُ



مُقُط، مثل كتاب وكتُب، ومقطه يمقُطُه مقطاً: شدة بالمقاط.

كان ذلك ما يفتل من الحبال لربط المراكب أو شدها، أما ما ينسج أو يضفر أو يقد من الجلد فمنه السيور والوكائد والأنساع. والإسار والوُسر هي الوسار في اللسان العامي وهي القد الذي يشد به الخشب وتسميه البادية الوسور. والقد الذي يضم العرقوتين والحنكة، والحنك هي القدة التي تضم العصاريف (العصافير)، وهو من الجلد أو العصب. والعصب المستخدم في ذلك يسمى الجَلْمَد وجمعُه جَلاَمد، وهو عَصب أصفر يمتد في أعلى رقبة البعير من خلف رأسه إلى أن يصل مقدمة ظهره، ثم يفترق عن ظهره ممتداً من جانبي ظهره إلى مؤخرته، يقد وتؤسر به أشدة الإبل، وقب المحالة وغيرها، ووسره لا يلين إلاّ أن يكسر. قال هويشل بن عبدالله:

جلمد ما ينعلج تبل شديد شربة من تـوت صـور مـن قتـاد ويسمى ما بين أحناء المحامل من تشبيك القد الشبائك، الواحدة: شباكة، وكل ما تَضَامُّ وتقابل فكل طائفة منها شباكة، ومنه قيل للسفائف والقصب

مرادف للوضين والسفيف والبطان والحقب والغَرَض مع اختلاف بسيط. وجمع السِّناف سنايف وهي حبال الشد. ومن الحبال المريْرَة وجمعها مَراير، ومِرَّة الحبل طاقته، وهي المريرة، وقيل: المريرة الحبل الشديد الفتل، والْمُرّ الحبل الذي أجيد فتله، ويقال المرار والمُرُّ، وكلِّ مفتول مُمَرّ. وكلّ حبل يفتل من القطن الخالص يسمّى مريرة، ويسمّى أيضاً مقطا ومقطيّه. ويسمى مقود الراحلة الذي يأخذ

رواحلهم، ويسمى الس<mark>مي</mark>مه. قال نا<mark>ص</mark>ر المسيميري من أهل الرس: الزهاب يسار والقربه يمين والرسن في راسها مقط مريره وقال عور المقرن العتيبي:

راعى قعود بالمراير يحره

برسنها وتقاد به مريـرة إذا كان مجدولاً

من القطن، وهذا النوع نادر الاستعمال،

وإنما يستعمله أهل التأنق في أدوات

یاوصل ما یطری عور وانت توحی والمقط الـوارد في بيت المسيميري جمعُه مْقُوْط، ومقطيّة جمعُه مقاطى، يُقصد به كلّ حبل قوي مجدول أو مفتول من القطن أو غيره، ولا يقال لحبل الليف أو حبل الصوف مقط أو مقطية، وهو فصيح. والمقاط حبل صغير يكاد يقوم من شدة فتله؛ قال رُؤبة يصف الصبّح:





البطان والحقب

على بعض أي يُنضّد، وقيل لا يسمى حزام الرحل وضيناً حتى يكون من أدم مضاعف، ومنه سرير موضون: أي مضاعف النسج، وفي التنزيل: ﴿على سرر موضونة﴾ (الواقعة: ١٥): أي منسوجة بالدر والجوهر، بعضها داخل في بعض، وكل ما نسجت بعضه على بعض فقد وضنته.

ما يوضع فوق المراكب لوقاية الراكب

يحتاج راكب الإبل إلى ما يقيه من خشونة خشب الرحل فيتخذ فُرُشاً وحشايا وأغطية من الجلد أو الليف أو الصوف أو القطن ونحوه تكون وقاءً له، كالجاعد والدويرع والنطع وغيرها من الفرش والأغطية.

والجَاعَـد جمعه جـواعد، وهو جلد ضأن يُدبغ بصُوفه ويُتّخذ فراشا

المنسوج على هيئة البواري: شبائك، والحبائك كالشبائك، وهي ما بين أحناء المحامل من تشبيك القد. والحباك هو الصوف الملون الذي تنسج منه المفارش والخروج والسفائف الملونة.

ومما يشد به أيضاً الكتاف وهو وثاق في الرحل والقتب، وهو أسر عودين أو حنوين يشد أحدهما إلى الآخر، وربما كانت كأنها صحيفة؛ قال الشاعر:

سيوفُ الهند لم تُضرب كتيفا أي لم تُضرب كتيفا أي لم تُطبع طبع الكتائف، والوكائد السيور التي يشد بها الرحل. والسيور خيوط من جلد يُشد بها الرحل وهي مثل الوكائد.

ومن حبالهم النسع وهو سير مضفور على هيئة أعنّة البغال تُشدّ به الرحال من تحت البطان والجمع أنساع ونسوع.

والنِّسعة سير ينسج عريضاً على هيئة النعال، تشد به الرحال؛ قال الشاعر: أوصيك بمطوية على نسعة

إلى قبل السطىعام صبور ومنها الوضين وهو من أدوات الرحال كالبطان والحقب واللبب والسناف والغرض والعرضة والسفيف. وهذه الثلاثة الأخيرة من حزام الرحل خاصة، والوضين يصلح للرحل والهودج. وهو المنسوج من شعر؛ لأنه يوضن بعضه





لنطع



الحاعد

والنطع والجاعد وخرجه معده لكنها حرِّ شهر مستذير وقال فيحان الرقاص العتيبي: ما فوقهن إلا الجواعد والانطاع

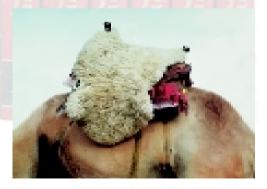
وعيال في وقت الغداري دواليل ويفرشون النطع، وجمعه نطوع وأنطاع، وهو فرش من أدم مبطن ببطانة من نسيج صوفي، فيه حشو قليل، يوضع على الرّحل (الشداد) يجلس الراكب عليه، وأطرافه مزينة بسيور ملونة من الأدم، وهو ذو أصل فصيح. والنطع جلد مدبوغ يوضع تحت الجاعد أو غيره وفوق الشداد. أما نطع الراحلة فإنه فراش وثير وجميل، محشو، وفيه فتحتان تسقطان في غزالي الشداد. قال التميمي:

يَ ضُرِبْنَ بِالأَزِمِّةِ الخُدوْدَا

ضَرْب الرِّياح النِّطَع المندودا أمّا السَرِيَّة فهي كساء محشو بثُمام أو ليف ونحوه، يجعل على ظهر

فوق الشداد على الراحلة يفترشه الراكب لخفته وقوته ولين صوفه؛ ليعطي ليونة وراحة للراكب ويكون في الغالب للشداد. ويستعمل أيضاً فراشاً لاسيّما في مسوّى القهوه بجانب الوجار، حيث توقد النار لإعداد القهوة في مجلس الرجال؛ قال راشد الخلاوى:

وهو عقيد الركب لولاه ما غزوا ولا نستفوا باكوارهن الجواعد وقال عبد المحسن الصالح:



الشداد وفوقه النطع والجاعد



البعير، وإنما هو من مراكب الإماء وأهل الحاجة.

ومن الحشايا الميْركَة جمعُه ميَارك، وهو كيس من الأدم يعمل على هـ يئة دائريّة تقريباً ويُحشى صُوفاً أو قطناً وقد لا يكون محشواً، ويعلّق في غزال الشداد الأمامية منفرشاً على غارب الراحلة، ويضع الراكب رجله عليه لتستريح أثناء الركوب. وغالباً ما يكون فوق الميركهُ دويرع للزينة، وهو عربيٌّ فصيح؛ جاء في اللسان: المورك حيث يقول: والمَوْركة: الموضع الذي يشنى الراكب ياراكب حرِّ به الجري يزداد عليه رجله قدّام واسطة الرحل إذا مكلّ من الركوب. قال ابن سيده: مَوْرك الرّحل ومَوْركتُه ووراكُه الموضع الذَي يضع فيه الرّاكبُ رجْلَه، وقبّال أبو عبيدة: والميْركَة تكونُ بين يدى الرّحل يضع الرجل رجْلَه عليها إذا أعيا، وهي المو ركة، وأنشد:



المبركة

إذا حَرَّد الأكتاف مَوْرُ المَواركِ وقال أحد الشعراء الشعبيين: ما فوقه إلا جديد الخرج وشداد والميركه حشوها ريش النعام وقال ساير بن راجح الحربي: ياراكب اللي مشيهن باهتواش عليهن الدل الحمر زين الانقاش واكوارهن ما دق فيهن دخاش ومزين شخل الميارك ولاناش وقد جود في الميركه مشعان بن هذال

ومن الميارك شايبات متونه وقال بديوي الوقداني:

كوره عقيلي مشترينه من الحاج والميركه والخرج والفرضتين وقال عبدالله بن سبيل:

شيلوا عليهن يـوم لي دربهـن بان نجاير يعمل عليهن بتنقيش وميارك تنقل عن الرجل وليان وخروج نصبات هدبهن مشاويش وقال سلطان بن عبدالله الجلعود:

لي بكرة تزهى الميارك كتوف صعب على راعى الدراهم شرا له والدُورَيْرع جمعُه دُورَيْرعات، وهو كساء من الأدم المزين بالأهداب والسيور الملويّة، والزخارف المخروزة، يعلّق في مقدّمة



شداد الراحلة فوق الميركة ويضفى على محلية، وله أشكال متعددة، وأجمله وأجوده ما كان يصنع في منطقة رنية. ويصنع أحياناً من جلد الغزال المضفور (الملفوّف) بشكل عقائص كثيرة، يوضع من الأمام فـوق كتفى الذلول، ويـضع جميل، وهو يحمى عقب الراكب، وبعضهم يسميه الميركه. قال عمر بن ناحلُ الحربي:

ياراكب حرِّ خفافٍ مواطيه فوقه دلال زين ودويرعين وقال حمد بن أبراهيم بن عمار: ما فوقه الا الكور من شغل نصاب

ودويرع يزهاه زين انتشاره وقال سليمان بن ناصر بن شريم: إلى ذكرت اشقر على الردف مرجود

مثل الدويرع فوق حسن الدلال وقال فهد بن دحيم:

ياراكب حمرا زهت كل دل تزهى الدويرع والمعاني كليفات ومن الحشايا النُّمْرُقة (الطنفسة) التي فوق الرحل، وهي الوسادة. والمجنحة قطعة من أدم تطرح على مقدم الرحل يجتنح عليها الراكب، أي يميل عليها كالمتكئ على يد وإحدة.

ويستخدمون الخفا وهو قطعة رقبة الراحلة ومنكبيها للزينة. وهو صناعة منسوجة من الصوف بطول خمسة أمتار تقريباً تستعمل وقاءً للراكب فوق المسامة، وقد تستعمل خرجين متصلين لوضع الأطفال أو بعض لوازمهم أو لحمل الماشية العاجزة عن السير وذلك بخياطة أطرافها وردها إلى وسطها حتى تصبح ثلاثة أمتار الراكب قدميه فوقه أثناء الركوب وله منظر تقريباً، وعند النزول من المطية تستعمل للجلوس أو للتدثر بها في أيام البرد. والساحة أيضاً نسيج من الصوف أطول من الخفا تستعمل وقاءً فوق المسامة، وتستعمل أيضاً للجلوس في البيت أو التدثر بها أو غطاءً للنوم في أيام البرد. ويستخدّمون الخَفْعَة وهي قطعة من أدم تطرح على مؤخرة الرحل. ومثلها السنيف وهو ثوب يشد على كتف البعير والجمع سُنُف، وهي ثياب توضع على أكتاف الإبل مثل الشليل على مآخرها. والمفرَشة الوطاء الذي يكون فوق صُقة







لخفا

الرحل ويسمى الوقا أو (الوقاة)، ومثله المفرش (الشمله) وهو أكبر من المفرشة. ومن أدوات مراكب الإبل أيضاً الفئام، وهو وطاء يكون للمشاجر وهي مراكب أصغر من الهوادج تكون للنساء، قال الشاعر:

وأربُكَ فارس الهيجا إذا ما تقعرت المساجر بالفئام وجمعه فُؤوم. وقيل الفئام الهودج الذي قد وُستع أسفله، ومنه قيل للرحل مُفَامًم. ومن أدوات الهودج أيضاً الفشل، تجعله المرأة تحتها، وجمعه فشول.

ما يوضع تحت المراكب لوقاية المطية يحرص أهل الإبل على سلامتها مثلما يحرصون على سلامة أنفسهم، فيتحرون في مراكبها أن تكون مبطنة حتى لا تصيب ظهورها بالدبر،

فيصنعون لذلك البدود والحصر والحوي وقاية لها.

والبَدّ مفرد عندهم وجمعُه بْدُوْد، وبديد، وبدَّان، وأبْداد. توضع البدود تحُت أظلاًف المسامة والريسان والغبيط، وتكون تحت أظلافها الأمامية، وقاية للراحلة من مس خشب الرحل، وكذلك سرج الفرس، وهو اسم فصيح؛ ففي اللغة بداد السرج والقتب وبديدهما ذلك المحشو الذي تحتهما، وهو خريطتان تحشيان فتجعلهما تحت الأحناء والأظلاف لئلا يدبر الخشب ظهر الفرس أو البعير. وقال أهل اللغة: البدادان في القتب شبه مخلاتين تحشيان وتشدان بالخيوط إلى ظلفات القتب وأحنائه، والجمع بدائد وأبدّة. والبدود تصنع صناعة محلية من الأدم مبطنة ببطانة من الصّوف، وقد تحشى بالثمام أو الهضيد أو الساف لدى البادية، أما ما يلى ظهر البعير فيصنع من الصوف، وتزين مؤخرتها بسيور من الأدم الملوت والجوخ الأحمر. وتسمى الخيوط التي تشد بها إلى ظُلفات الرحل نتائش، الواحد منها نتاشة؛ قال محمد بن عبدالله القاضي:

سفن بر شرعها مس البديد في نجير مع خنانيق تحاف وقالت الزعبية:





ودي بحمرا ردوم دلها زين عملية ما ينوش الزور كيعانه اللي مضى له تذب القفر عامين لما غدا الني فوقه حَسُو بِديّانه وقال خلف أبو زويد الشمري: ياراكب من فوق حيل مراميل غلاظ العتاري والشحم حشو الابداد والجديات عندهم واحدتها جدية، وهي القطع من الأكسية المحشوة تُشد تحت ظلفات الرحل، تصنع من اللّبد ويستخدمون ويُلزق بها من الباطن. ويستخدمون الحصرة وجمعها حُصرُ ويُقصَد بها الوقاية

يقطع قبيل صنفهم ما يذري يشبه جمال عضها في بدودها وقال عثمان بن منيع: ياراكب اللي نيها كب الابداد مفتولة الذرعان فجّا العضاد وقال سليمان بن شريم: تسعين ليله من ورا الحول داير يرعن زهر نوار عشب المحير لما اعتلاهن مثل روس المناير حشو البدود ولا يضيم النجير ومن جيد ما قيل في البدود، قول عبدالله بن سبيل:



التي تُجعَل بين مسامة البعير وبين حمله لئلا تُحدث له عصي المسامة تمزقا، وتكون الحصرة إما ساحة صوف صغيرة أو لبادا من الخياش وغيرها، وتسمى الرفادة؛ قال شاعر من أهل شقراء:

نقل المـوارت ويش هو له على شـان

من فوق هجن مايلات حصرها فالحصرة وقاية من النسيج توضع على مردف الذلول، وتكون ساحة تجمع أطرافها وتربط بالشداد من الخلف على شكل حرف U بحيث يجلس عليها الرديف لكي لا ينزلق عن ردو<mark>ف الذلول.</mark> وهي شبيهة بالحواة التي تلفُّ حول سنام البعير عند عسفه. وتعمل الحصرة على وسق البعيـر لكبار السن أو المرضى أو الأطفال. وقد تعمل للطفل الصغير حصرة على الأرض ليتعلم الجلوس بسرعة. والحصرة في الفصيح جمعها حُصرُ "، والحصار والمحصرة كساء يُطرح على ظهر الجمل يُكْتفل به، وأحْصَرُت الجمل وحَصَرْتُه: جَعَلتُ له حصارا، وهو كساء يُجْعَل حَول سنامه. وتسمى فراشاً أو وقاة وقد تكون من خصف أو من غزل منسوج. والكفل أيضاً من مراكب الرحال، وهو كساء يُعقد طرفاه ثم يلقى مقدمه على الكاهل ومؤخره على عجز البعير، وهو الحصرة.

أما الحوي فهي كساء محشو حول سنام البعير، وهي السويه. وجمعها الحوايا توضع تحت ظلفتي المسامة أو الريسان الخلفية أو للحداجة، وإذا كانت صغيرة فهي للهولاني. ويعرف أهل اللغة الحوية فيقولون هي كساء يُحوى حول سنام البعير ثم يركب.

ويضعون تحت لبد السرج بطانة يسمونها المرشحة؛ سميت بذلك لأنها تنشف الرشح أي العرق، وقيل هي ما تحت الميثرة. أما الفرش الواقي بين الشداد والسنام لحماية ظهر البعير فهو الوثر، ويصنع من الوبر؛ قال سويلم الشراري: رعيت ليا ما اوفيت والشرط مني

وتوي هقيت ان المعزّب بغاني وشلَّعت سنِّ ثاني عقب سنّي وعقلاي منهن الجما واللَّساني كني حدي الوثر والوثر كني واللى يجى للبيت عنده لقانى

ما يوضع على ظهر المطية للحمل تتنوع الأوعية التي يحملها العرب على إبلهم يضعون فيها لوازم سفرهم وتحركهم، ومن ذلك الوساقه وجمعها وسايق، والأصل في الوسق الحمل، وكلّ شيء وسقته فقد حملته. والوسق في اللغة هو حمل البعير، وقيل الوسق





خرج مزين بأهداب جميلة

وهو أيضاً وعاء من الصوف الملون، بعضه ذو شق واحد، وبعضه له شقان مزين بالأهداب والستفايف، يحمل به المسافر لوازم سفره على راحلته. ومنه ما هو صغير يتكون من مزودة واحدة، يحمله القناص وغيره لحمل زاده.

والخرج نوعان، خرج حساوي يؤتى به من الأحساء، وهو ذو الأهداب الجميلة، وهو الذي سيشير إليه ابن سبيل بقوله «هكرَبْهِنْ مشاويش»، وهو أنفس النوعين. وخرج زل وهو مستورد من خارج البلاد، وهو أخف على الراحلة غير أنه لا أهداب له، ووجهه يشبه زولية الزل. وهناك أنواع

العدل، وقيل العدلان، وقيل هو الحملَ عامة، والجمع أوستُق ووسُوْق وغيره؛ قال أبو ذؤيب:

ماحُمِّل النَجشيّ عامَ غيارِه عليه الوسُوْقُ بُرُّها وشَعيرُها والوسق لدى البادية الشيء المستوي بين رأسين قائمين أرفع منه، ويطلقونه على ظهر كل شيء فيقال: وسق الشداد، ووسق الجبل، ووسق العرق، أي: ظهره المستوي. ويقال في المثل الشعبي «حط على الحمل وساقه» أى زاد عليه حملاً آخر.

فالوساقة (العلاوة) عدلة ثالثة تحمل على البعير علاوة على حمله العادي الذي يتكون من عدلتين، يُمنى ويُسرى، تكون على وسقه بين العدلتين، ووسقه: وسطظهره، والوساقة مضنية للبعير، ولذلك لا تحمل إلا على القوي من الإبل وهي كل ما يوضع على ظهر البعير بين الفردتين؛ قال عبدالله بن دُويَرْج: يالطيف الحال الصبايا كيف ياون لى

يانطيف الحال الصبايا كيف ياول لي حملني من كثيب الرمل ملموظ عليه وساقه

ومن أوعيتهم الخِرْج، وجمعه خرُوج، وجمعه خرُوج، وخرِجة، جاء في اللسان: والخُرْجُ من الأوعية، معروف عَربي، وهو جُوالِق ذو أَوْنَيْن (عِدْلَيْن) والجمع أخْراج وخِرَجة مثل جُحْر وجِحَرة.





خرجزل

أخرى تستعمل في مختلف مناطق المملكة يصنعونها على هيئة الخرج الحساوي، غير أنها ليست في مستوى جماله، من أشهرها الخرج التبوكي؛ قال محمد بن عبدالله القاضى:

ما فوقه إلا الكور طفح الظلاف وخرج ومعلوق على الكور وعذار وقال رميزان التميمي:

طفاحة الخرجين يومي راسها

شروی ید أومی بها بذارها وقال إبرهیم بن جعیش:

قـــّــاصـه مـــا يـخـــلا خـرجــه قـــبــل جـــيـــرانـه مـــدســومـــه

. س. ر. ومن جيــد ما قيل فــي الخرج قول بديوي الوقداني:

كوره عقيلي مشترينه من الحاج والخرضتين

وقال على بن سعد الزرقا:

قطم الفخوذ اللي بنا تقطع اللال مامونة خرجه صخيف حساوي

وقال عبدالله بن سبيل: شيلوا عليهن يوم لي دربهن بان نجاير يعمل عليهن بتنقيش وميارك تنقل عن الرجل وليان وخروج نصبات هدبهن مشاويش وقال سعد الضحيك المطيري من أهل

حبل الرسن مرصوف وخروجهن صوف في هذبات وهناك خرج أصغر من الحساوي والشمالي يسمى الخرج العقيلي، وهو أقصر من الخرجين الحساوي والشمالي في عثاكيلهما بحيث لا تكاد تصل إلى مستوى رُكب المطية، وأدق نقوشاً وأصغر عثاكيل. وهذا النوع من الخروج كان يستخدمه العقيلات.

والعدال أيضاً هو الخرج الذي يعادل به حِمْلُ المطية. والزقلوب عندهم عدلٌ صغير يصنع من الوبر، وهو يعادل نصف العدل العادية، ومن أمثلة العوام «فوق الحمل زقلوبه»؛ قال الشاعر:

لا تموع السزيت بالزقلوب ولا تنطح القيظ بالشّنه ولا تسزرع السزرع فيه دروب

ترى المواشي يدقنه ويستخدمون العِياب، ومفردها عيبة، وهي أوعية من جلود الإبل تُحمل فيها



الأغذية وخاصة التمر، وغيره من أمتعة البادية عند الرحيل ويسمونها أيضاً الخافه. أما أوعية الزاد فهي المزاود، مفردها مزودة. والـزّادُ طعـامُ السَّفـر والحضر جميعاً، والجمعُ أزواد. وإذا كانت المزودة كبيرة فإن بعضهم يسميها العاروك وجمعه عواريك، وتسمّى أيضا عدلاً وجَمعُه عَدُّولٌ. والمزُّودَة وعاء ينسج من الصُّوف ويخاط على هيئة كيس، وفوهته واسعة، وغالباً يكون فيه ألوان تجميلية من أصل نسيجه، وله عروتان يعلق بهما على الراحلة، يستعمل لحمل الأشياء الجافة والملابس وغيرها من لوازم السّفر. ومن المزاود ما يسمى المتوبكه <mark>وهي وعا</mark>ء ين<mark>س</mark>ج من الصوف الملون أو الوبر له عروتان من الجانبين، وتطوق جوانب الفتحة بغطاء من الجلد فيه عرى كثيرة من الجانبين يدخل بعضها ببعض على التوالي، إلى أن تصل إلى الأخير، فتقفل بقفل لحفظ الأشياء الثمينة. قال راشد الخلاوى: ترى إن كان قد ماتوا فياطول ما ملوا

مزاود ضيوف من قراه القواصد وقال خلف الأذن العنزي:

يابو زويد فاطرك به شواذيب

يرتك عملى همطل المزاود هذيه وقال سعد بن عبدالله بن دلامه من أهل تباله:

فالى قال قايلهم على الله توكلوا راعى العمامه في المزاود شالها ويستخدم أهل الإبل عصياً وأعواداً

يثبتون بها الأحمال والأمتعة على رواحلهم منها الملماظ وجمعه مكلاً ميظ، وهو عُود بمقدار شبر، يكون صلباً وناعماً، وغالباً ما يتخذ من أغصان الأثل ويلطّف أحد طرفيه، يشد به الحمل على ظهر البعير (وهو الشظاظ أو المشظاظ) وهو خابور من خشب لجمع الظلفتين. وكل حمل فوق البعير له ملماظان، وهو يسهل الحمل وكذلك إنزاله عن ظهر البعير، وذلك أن كل حمل يتكون من عدلتين متساويتين، وكل عدلة لها عروتان، فإذا حملت

العدلتان على ظهر البعير أدخلت عروتا

إحداهما بالأخرى ثم يُدخل فيهما

الملماظان، في كل عروة ملماظ، وعندئذ

ترتبط العرى بعضها ببعض. وعندما يراد

إنزال الحمل عن البعير يجذب الملماظان

من العرى فتنفك إحداهما من الأخرى

ويسقط الحمل على الأرض. ويستعينون بالمِرْبعة وهي خُشيبةٌ يرفع بها العِدل على البعير يؤخذ بطرفيها فيُلقى عليه. وكل ما رفعت به شيئاً فهو مِرْبُعَة.

قال إبراهيم بن جعيثن:

سمي من يطري على الناس بشواظ عبد ورا الجمّال يـشري مـلامـيظ



زينة الإبل ومراكبها

تزيّن الإبل ومراكبها بالبُرى والجدايل والأجراس ونحوها، وتهتم نساء البادية قديماً بتزيين ركائبهن، فالزينة أكثر ما تكون في الهوادج ونحوها من مراكب النساء. وقد تكون الزينة أهداباً وضفائر تتدلى من الشّداد أو تكون حبالاً وأجراساً تعلق على أعناق الإبل أو رحالها. فمن أدوات الزينة عندهم الدَشِن وجمعُه دشُوْن، وهو كلام عراقــي مُعَرب، وليس مــن كلام أهل البادية، كأنهم يعنون به الثوب الجديد الذي لم يُلْبس، أو الدّار الجديدة التي لم تسكن ولا استُعملت. والدَشن هو ما تزيّن به الراحلة من الأمتعة الجميلة ذات الأهداب والألـوان الزاهـية والفـرش، وكانت كلها تصنع من الصوف المصبوغ بالألوان؛ قال قاسى بن عضيب القحطاني:

ياطول ما يبرا لنا فوق مرعاب

فوق أشقح دشن الحساوي نشيره نسب الدَّشن الجميل إلى الأحساء، وذلك لأن الخروج الجميلة والشّفوف الزاهية الجميلة التي تلحّف بها غبطان النساء كانوا يأتون بها من الأحساء؛ قال سليمان بن شريم:

ياهل الفاطر اللي فوقها من كل دشن جديد وغالي سلموا لي عليه الى لفيتوا صاحبي ياهل المامونه

أما الهوادج فكانوا يزينونها بالجِزْجِزَة وهي خصلة من صوف تُعلق بالهودج يزين بها، ويعملون حبل الغوى وهو زينة توضع على الجمل الذي يحمل القن وهو خشب الهودج، قال الشاعر: حبل السغوى سوته حبله

أيا ما ادبرت غارب الفاطر ويلحقون بها النّباذب، وهي أشياء تُعلق بالهودج أو رأس البعير للزينة، ويضعون عليها الرجازة وتكون في شكل كساء تُجعل فيه أحجار ويعلق بأحد جانبي الهودج إذا مال ليعتدل. وقيل الرجازة شعر أو صوف يعلّق على الهودج في خيوط يزين به.

ومما يعلق بالهودج أيضاً النحيزة

والجمع نحائز، وهي نسيجة طويلة يكون عرضها شبراً وعظمة ذراع تُعلق على الهودج يزيّن بها، وتسمى أيضاً مذنبه. وهما يزين به الشداد عموماً الغُرضة وهي نوع من الزينة والدلال للذلول توضع على مؤخرة الشداد. والغُرضة والغَرض، وجمعه غروض وأغراض، يرادف الوضين والسفيف والبطان والحقب واللبب والسناف والشكال. فأما الغَرض والعُرضة والسفيف على مطرحل والعُرضة والسفيف على مطرحل والعرضة والسفيف فهو حزام الرحل والهودج.



بتزيين مقدمة الراحلة ومؤخرتها فوضعوا عليها الدباديب، واحدها دبدوب، وتتخذ من خشب أو نسيج مشدود بقوة، بطول الشبر أو أقل، توضع على ظهيرة أحرار وبعين المعادي مشاهيب الشمالة (الجزء الخلفي). وهناك دبدوب يسمى الكتافه يوضع على غارب الناقة، ويكون على الشمِّالة؛ قال مخلد القثامي:

> اللي يعزلون امهات الدباديب وام الجرس والطوق والعرب الاشباب وقال بصرى الوضيحي:

> > ردف كما شط الفتاة ام دبدوب

قدام ذود قاصب العقل بقداه وقال سلطان الأدغم السبيعي:

أنتي من اللي يبعدن المفالي

شقح البكار اللي زهن الدباديب وقال خلف أبو زويد الشمرى:

ياشبه وضحا به دباديب واجناب

اللي يحط بها الجرس والكتافه ويقول عسكر الغنامي الروقي العتيبي:

وان لاح براق الحيا صوب ديره زرناه بالعفر امتهات الدباديب

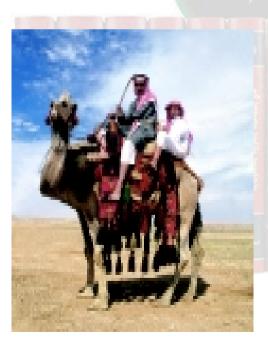
وقال مشحن بن صليهم:

وحطوا بزينات العشاير دباديب لعيون حكم بالمواتر حماها

وكما زينوا الشداد والهودج اهتموا حكم الأمام اللي تجيه المراكيب كل الخشوم اللي تنزوره وطاها عبدالعزيز لياضرب بالمخاليب ضريبته لازم ينتر شواها نار تلهب تاكل اللي عداها وزينوا جوانب الرحل والراحلة بالسفايف، واحدتها سفيفة، وهي ما تدلّي من رَحل الراحلة من الحبال المزينة بالألوان والربث للزّينة تكون من نسيج الصّوف، وهي كذلك حزام عريض من الصوف تُحقَبُ به الرّاحلة وله طرفان طويلان

يتدلّيان عن يمين الراحلة وعن يسارها مما

يلى خاصرتيها مزينان بالكتل والأهداب



الستفايف



الملونة. وهي تربط في الحقب، وهي التي عناها سلطان الجلعود بقوله:

عسى لكم ياهل الركايب سموح يامدندشين اكوارهن والمحاقيب وقال ذو الرمة:

تشكو البرى وتجافى عن سفائفها تجافي البيض عن برد الدماليج وهناك سفيفة لا تربط في الحقب، بل لها فتحة في وسطها تدخل في غزال الشداد الخلفية وتنحدر أطرافها مما يلي خاصرة الراحلة، وقد فرق الشعراء بينها وبين ذات الحقب، كقول حمود العبيد العلى الرشيد:

واحلو دله والحقب والسفيفه
والا الرسن والميركه فالهوايل
ففرق في شعره بين الحقب وبين
السفيفة. فالحقب هو ما يلتف حول بطن
المطية، والسفيفة هي أطراف الحقب التي
يكون فيها كتل وعثاكيل من غزل؛ قال
ناصر بن ضيدان الهرشاني:

ياحمود وان جاك النضا عقب سيره شفت السفايف سابحات إلى الزور وتسمى العثاكيل التي تتدلّى من الخرج الحساوي سفايف، كما في شعر ناصر بن ضيدان المتقدم، وهي عربية فصيحة. وهي طويلة فيها عرض تتدلى (تدودل) من الجانبين، وتعلق في غزالة

الشداد الخلفية، وتكون عادة أطول من هدب الخرج تتماوج بحركة جميلة أثناء سير الذلول. والستفائف ما عرض من الأغراض؛ قال محسن الهزّاني: بالله ياهل طافحات السفايف حدب الظهور معلكمات الكلايف وقال سليمان بن شريم:

أبو قرون تُسغَدّى بالـشـمطري مثلً السفايف على كور النجيبه وقال بديوي الوقداني:

الحور شارينه بخمسة ولايف والميركه والقش وايا السفايف وقال ناصر بن ضيدان الزغيبي السالمي الحربي في السفيفة:

يجفل إلى شاف السفيف تباريه جني وذيب وطار عنه اليقين يشدي ظليم ذيره شوف راميه مع سهلة والشوف فيها يبين وقال فجحان الفراوي:

وجدي عدى اللي يرمنحن السفيطة في كل مرواح وفي كل مغباش وقالت مغيظة الدليمان:

إن حطها بين السفيفه وحبلين تسمع ورا عطب الضرايب عُواها وقد اعتادوا في الزينة أن يجعلوا جنائب الناقة الملحا (السوداء) من الصوف الأبيض، وفيه خطوط سود، وجنائب





لجيس

الناقة المغتر (البيضاء والحمراء) من الصوف الأسود وفيه خطوط بيض. ويزيّنونها بكتل تتدلى تحت نحر الناقة تسمى الجرس؛ قال حمد بن عمّار:

أحلى من السكر على الثلج مصيون عليه در المقصر ام الشماله وقال شايع الأمسح:

يعيش ابن شايع تقصى بمطلبه من الخيل غيره من كبار الشمايل وكان رأس البعير وعنقه محل اهتمامهم في الزينة لأنه أول ما يواجه الناظر إليه، فاتخذوا لذلك الأقاليد والبُرى، والبُرة قطعة من صفر تجعل في أحد جانبي مُنخر البعير، والإقليد هو وتكون في آخر حبل الخطام وتربط البُرة التي يشد فيها زمام الناقة وهو طرفها

يثني على الطرف الآخر ويلوي ليّاً شديداً حتى يستمسك، وكذلك ينقل ببعض الأسورة إذا كان بُرة وكان قلداً واحداً. وعملوا أيضاً النشير وهو أهداب من خيوط موشاة بألوان زاهية توضع على معذر الذلول؛ قال محسن بن سلطان المسعري:

وشدتوا على كل اوضح بالخزام يقاد عليه النشير وكايف الفنك يشعونه والفنك هو الزينة، ويثعونه: يتلونه. كما اتخذوا أيضاً العذار وجعلوه على معذر الناقة أي يحيط برأسها من خلف الأذنين، وشدوا عليها العلاقة وهي خيط زينة للإبل يكون أسود في الإبل الوضح، ومن حدائهم:

الوضحا أم علاقه ما تستوى للعاقبه ومن آلة الزينة عندهم الجدايل واحدتها جديلة أو جديل، مأخوذ من الجدل يعنى الفتل، وهي نوع من الزينة تدلُّل به الذلول، وتوضع في الرسن؛ قالت مغيظة الدليمان:

تفرط جديلتها وهي حشو الايدي أقصر جديلتها بغربه غزاله ويتخذون الزرج، واحدتها زرجة، على غزالة الشداد ويعلقون أهداباً من



الخيوط الملونة حول عنق المطية يسمونها الخناقه.

ومن أهم ما يعلق على عنق البعير الجَرَس ويجمعونه على جرْسان وأجراس. والجرَس بالتحريك الذي يعلق في عنق البعير، قال ابن دريد: اشتقاقه من الجرس أي الصوت، وخصه بعضهم بالجلجل، ومنه الحديث: لا تصحب الملائكة رفقة فيها جرس. قيل: إنما كرهه لأنه يدل على أصحابه بصوته. وكان عليه الصلاة والسلام يحب ألا يعلم العدق به حتى يأتيهم فجأة. قال عبيد بن هويدي:

يشادي هديب الشام دلّه وجرسانه لى طب الابطح وقفّوا له بالاسواق وقال عبدالله بن علي بن دويرج: سيد العذارى إلى منه مشى توحي دنين حجوله شروا دنين الجرس بالمهره اللى لبّست مزغاف وقال علي البراهيم القري:

دار لها بقلوبنا مثل الاجراس تدق مع رقي النفس وتحويله وقال سعد بن عبد العزيز البواردي: على عشير كن حسة جرس ماو ما ذكر بين احد وبينه مهاوى وقال هويشل بن عبدالله:

صُويت سمعته واحسب انه رئين الجرس والا الريال

وجرس الماو: زينة لـ الإبل، ومـن الحداء قولهم:

وضحا على البناوي

دنـــة جــريــس المــاوي والماو هو مادة الصفر التي يصنع منها الجرس، ونجر الماو هو النجر الأصفر. وقد يتخذ الجرس مـن الصوف الملون بأصباغ ويكون علـى شكل عقد كبيرة يـعلق في عنق الذلول، ولا يكون له صوت بل يتخذ لغرض الرينة. ومن أنـواع الأجراس لغرض الرينة. ومن أنـواع الأجراس صغيرة من أدوات الزينة للذلول، ومـثلها النحلات.

ما تقاد به الإبل

تشد في أعناق الإبل وأنوفها حبال وأدوات تقاد بها وتوجه، وتستخدم في تذليل الصعب منها، كالرسن والخطام والخزامة والشكيمة ونحوها. فالرسن هو الخبلُ، والرسن ما كان على الأنف من الأزمة، والجمعُ أرسان وأرْسُن، وقد أرْسَنَ الدّابة والفرس والنّاقة يَرْسِنُها ويَرْسُنُها رَسْنا؛ قال ابن مقبل:

أسيل طويل عذار الرَّسَنُ والرِسَن كما ينطقه أهل الإبل هو الحبل الذي تقاد به الناقة، وكذلك يـقال لرسَن



والـرسن الـكامـل به الـعـذار والخِطـام والقراريص والجديلة.

أما المقود فإنه حبل مجدول من الوبر أو من الصوّف ويزين بكتل في طرفه، وقد يكون مريرة القطن؛ قال امرؤ القسر:

مَطُوْتُ بِهِمْ حتّى تكلّ مَطيُّهمْ وحتّى الجيادُ ما يقدن بأرْسان والبعير المرسُون هو الذي جُعل عليه الرّسَن، وهو الحبل الذي يقاد به البعير وغيره؛ قال سعد الضحيك المطيري من أهل عنيزة:

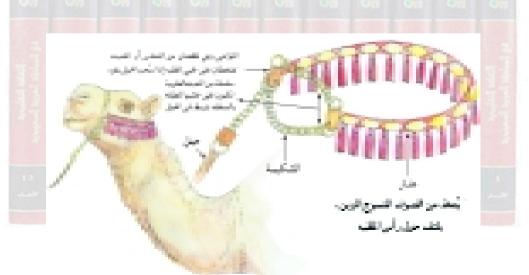
ياراكب عيرات بالدو طفقات حراير نزرات ومرملات عامين وسط الريف عوص المواجيف

مرباعهن والصيف متعوصبات



الرسن

الفرس، وشكيمته التي تكون فوق الأنف واللحيين سلسلة من حديد، أما عذاره فإنه يجدل من صوف مزين بالألوان.



الرسن وملحقاته





مقود مطية مزين

حبل الرسن مرصوف وخروجهن صوف فيهن رمع شنوف ومهد بات وقال صاهود بن لامي المطيري:
كم فاطرٍ من نيها تزعج الكور تقطع مضاريس الرسن والخطام ومن جيد ما قيل في الرسن، قول إبراهيم بن جعيش:
صر صاحي لا تصر وندى مع الرسن حط خناقه مع الرسن حط خناقه وقال حويد العتيبي:

والله يالولا الرسن يتلها تل

إن تصرم الكور لين الحبل يازنها

وقال محمد أبو دباس: والعصر بالصمان توحي لها اضراس حبل الرسن خطرٍ تُبَتِّر جريره وقال سعد بن حمد بن ضويان من

أهل الشعرا:

يازين منقـوش الرسن في قفا الراس

وزين التفاته للرديف إن نهمها أما الزّناق فهو حبل تجذب به رأس البعير إليك وأنت راكبه، وفيما سوى البعير فهو مستعار، ومثله الشناق. ويسمى الرسن أو الحبل بالخليج لأنه يختلج ما شُدَّ به، أي يجتذبه.

ومما يتصل بالرسن الخطام وجمعه خطم، وهو الحبل الذي يقاد به البعير. ويُجدُّدل الخطام من الصوّف يوصل بحلقة رسن البعير يقاد به، ويجذبه الراكب لكف البعير عن الجور في السير. والخطام هو المقود، والبعض يطلقونه والخطام هو المقود، والبعض يطلقون على الرّسن على مجموع الرّسن والخطام. والمخاطم هي أنوف الإبل، ثم استعيرت الناس، وهي في الإبل أصل لموضع الخطام. وخطمت البعير: إذا حززت أنفه حزاً غير عميق ليوضع عليه الخطام؛ قال الأعشى:

أرادُوا نــحت أثــلتــنــا وكـنّــا نمـنــعُ الخُـطُــمــا

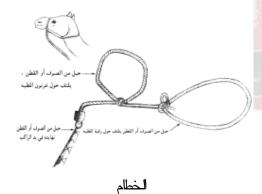


وقال حنيف بن سعيدان:

ياراكب اللي يقطع البعد مواط أشقر ضياحيًّ يتل الخطام شد الرسن تراه للحبل فراط

يعطيك منكب من صليب الخطام ويسمى ما وقع على أنف البعير من خطامه الرجاع (الرشمه) والحديدة التي يخطم بها البعير تسمى الستفاء، أما الخيط الذي يشد على خطم البعير فهو السلبة وهو دون الخطام، والعلاط حبل يستخدم في خطم الإبل، والكظامة يشد بها أنف البعير وقد كظموه بها.

والخُزَام جمعُه خزم، وهو أيضاً حبل يشد في أنف البعير ليقاد به، فيشق في أحد منخري البعير شق وتثبت فيه نسعة يشد بها حبل الخزام. وقد تكون النسعة من أدم أو من شعر، وهي الخزامة، واللفظ عربي فصيح. قال في اللسان «خَزَمَ الشيء يخزِمُه خَزْماً،



الخطام

وقال ذو الرمة:
يضحي بها الأرقط الجون القرا غردا
كأنه زجل الأوتار مخطوم
قال محمد بن عبدالله القاضي:
بجور الجري غب سراه تقطع
قراريص الرسن لولا الخطام
وقال إبراهيم بن مزيد:

وهو ما مقصده نصح ولكن يبي يلبسك للحاجه خطامه وقال صاهود بن لامي المطيري: كم فاطر من نيها تزعج الكور تقطع مضاريس الرسن والخطام



شكَّه، والخِزَامَةُ: بُـرَة، حَلقـة تُجعل في أحد جانبي منخري البعير.

وقيل: هي حلقة من شعر أو جلد تجعل في وترة أنفه يشد بها الزمام». ويستعمل ذلك للبعير الصعب الذي لا يطاوع. وعادة ما يقاد به جمل الغبيط. قال في اللسان «إن كانت من صفر فهي بررة، وإن كانت من شعر فهي خزامة. وقد نهى النبي عَيَالِيَّهُ عن شق أنف البعير وخزمه». وورد في الأدب العربي باسم الزمام، وهو لغة فيه؛ قال ذو الرمة:

علَى خَوْصاءَ تذرِفُ مأقياها من العيدي قد لَقيت كلالاً إذا بَركَت طَرحت لها زَماما ولَمْ أعقِلْ بِركْبتها عِقالاً وفي لسان العرب «والزِّمامُ: الحبلُ الذي يُجعل في البُرة والخشبة، وقد



لخزلم

زمّ البعير بالزّمام ... وقال الجوهريّ: الزّمامُ الخيطُ الّذي يُشدّ في البُرة أو في الخشاش ثم يُشدّ في طرفه المقود، وقد يُسمّ المقْودُ زماما ... وزمَمتُ البعير خطمتُه. وفي الحديث: لا زمام ولا خزام في الإسلام»؛ قالت أمّ خلف الخثعَميّة:

قَليت سِماكيّا يَحارُ رَبائِهُ يُقادُ إلى أهْل الغضا بِزِمامِ وفي شعر امرىء القيس، قال: تظاهَرَ فيها النّي لا هي بكرة ولا ذات ضَغْن في الزّمامِ قَموصُ وقال:

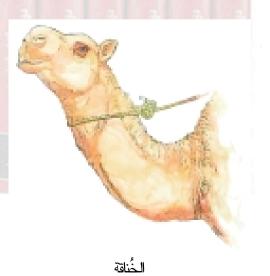
وي المناسبة وي المناسبة وي المناسبة والخزامة: برة من الشعر. قال عبدالله بن علي بن دُويْرج:

هني من تله وهو في محله هني من تلة قعود مجونح بالخزام وقال فراج التويجري العضياني:
ليا جا من الاجناب جمع رزين قدنا جملنا يمهم بالخزام وهما يكون في أعناق الإبل الجرير وهو حبل مفتول من أدم يكون في أعناق الإبل وربما كان في الرأس، والجمع أجرة وجران، وأجررت الناقة: ألقيت جريرها لتجره. وكل حبل جرير، والمقصود هنا حبل الخناق، قال الشاعر الشعبي:



جيش تخافق خنانيقه يجعل بعيد المدى دانى والمقصود بالجيش مجموعة الإبل. وقال مشعان الرشيدي: والخنَّاقَة جمعها خَنَانيقْ، وهي الحبل الذي يُخْنَقُ به، والخناق والمخنقة القلادة الواقعة على المُخنّق، وهو الـطوق أيضاً، وقال الجوهـري: بلغ منـه المخنَّق، وأخذت بمخنَّقه، أي موضع الخناق؛ وأنشد ابن بريّ لأبي النّجم:

> والنّفس ُ قد طارَت ْ إلى المخنَّق يقال: أخذ بخُناقه، ومنه اشتقّت المخنقة من القلادة . والخناقة قلادة جميلة من الصُّوف الملوّن، تـوضع في أعلى رق<mark>بـة الراحلة، ا</mark> وتوصل بحلقة صفر بصر<mark>يمة رسنها. وسميّت</mark> خناقة تشبيها لها بخناقة المرأة ، لأ<mark>نها تشدّ في</mark> الرّقبة محيطة بها، وهو عربيّ فصيح؛ قال محمد بن عبدالله القاضي:



سفن بَرّ شراعها مس البديد في نجير مع خنانيق تحاف

بنات عمليِّ بعض لونه أسحم يازين ذود ارقابهن بالخنانيق

وقال محسن الهزاني: عوجوا رُقاب ركابكم بالخنانيق

ياربما للريق عندي تفكون وقال آخر:

ما يفرج الصدر من ضيفه ياكود سلسات الاقران

جيش تواما خنانيقه

تجعل بعيد المدى داني ومن جيد ما قيل في الخناقة قول حنيف بن سعيدان المطيرى:

القفل زاويهن على أول وثاني كبار اللحوم مجاذبات الخنانيق ومن الحبال أيضاً الغرفة وهي حبل معقود بأنشوطة يلقى في عنق البعير. أما القران فهو حبل، ولا يقال له قران إلا أن يقرن فيه بعيران.

وقد يدخل الحديد والصُّفر في صناعة ما تقاد به الإبل أو تذلل، ومن ذلك الشكيمة أو الحكيمة، وهي سلسلة من حديد فوق الأنف واللحيين تستعمل لصعاب الإبل وقد تتخذ من الليف أو الصوف المضفور وذلك





القران

للعسيف لأنه يتحمل عنف السلسلة. ومن أجزاء الشكيمة العذار وجمعه عذر، وهو ما يُدار وراء رأس البعير، القاضى: متّصل الطّر فين بسلسلة الشكيمة، وغالباً ما يكون منسوجاً من الصوف المزين بالألوان الجميلة، ويكون بعرض ثلاثة أصابع، وقد يكون من الأدم. وهو عربي فصيح؛ جاء في التهذيب: وعذار اللّجام ما وقع منه على خَدَّي الدَّابة، وقيل: عذار اللَّجام السَّيران اللّذان يجتمعان عند القفا، والجمع سلسلة من الصّفر، طرفها الأسفل فيه عُذُر . وغالباً ما يكون عذار البعير من

الصّوف المنسوج، ويكون عذار الفرس سيراً من الأدم؛ قال محمد بن عبدالله ما فوقه إلا الكور طفح الظلاف وخرج ومعلوق على الكور وعذار وقال إبراهيم بن جعيش: بالدو كن النضوياطا على حار ما ينقه لولا شكيمة عذاره أما الصريْمة وجمعها صرايم، فهي نوع من أرسان نجائب الإبل المُذلّلةَ. وهي

حلقة ذات مجول متحرك يعقد فيه المقود،





الصريمة وأجزاؤها

وفي طرفها الأعلى حل<mark>قتان؛ إحــداهما</mark> تثبّت فيها الخناقة، والثانية تـثنى فيها السّلسلة فوق أنف الناقة، ويجعل لها عذار دقيق قد يكون مريرة من القطن القوى، تدار خلف رأس الناقة؛ قال سعُود السّعبْدي: ياخوي قرّب لي من الهجن موجاف

وقال صنيتان بن محمد الدوسرى: قم يامتيرك فوق حمرا ردوم تزهي العقيلي مع جديد الصريم وقال مرزوق بن صقر:

قالط النسنوس والورك متبنى

وقال سليمان بن شريم: من فوق من لاداج بالسوق مجلوب حمرا قضيها بالصريمه قضايه ومن جيد ما قيل في الصريمة قول راكان بن حثلين العجمي: ياراكب حرِّ تِندَرّب سنامه عليه نبيٍّ راكب نيه العام طوع الصريمه مثل عبد لسيده إلى ورد عدٌّ يطيّر حمامه جا للصريم من لُحيّه تقصام ومن أدوات الحديد المضراس وجمعُه مضاريس، ويقال لها قراريص، وهي صفيحة حديد تكون في رسن الناقة متصلة الطرفين بسلسلة الرسن، ما يلين من العصا لولا الصريمه وتكون على لحي الناقة تضغط عليه



وعلى أضراسها إذا نازعت الرستن، مضاريس، ويقال لها أيضا لواحي ، لوقوعها على لحيى الناقة؛ قال حمود البدر:

زرفالهن بين الجري والطيارا لولا اللواحي عانقن رقط الاطيار العتيبي: والقراريص هي أجزاء من الحديد تتألف ياراكب حمرا تهوش المضاريس منها الصرية؛ قال الراعي: إذا ما اشتكى ظلم العشيرة عضه حناك وقراص شديد الشكائم ويقال أيضا مصاريع لأنهم<mark>ا يصارعان</mark> رأس الناقة عند منازعتها للرسن. والمضراس فصيح، مأخوذ من الضَّرْس،

وهو أن يُلْوى على الجـرير قدّ أ<mark>و و</mark>تر،

إذا أرادوا أن يذلُّ لوا الجمل الصَّعب ولذلك سميت مضراس، والجمع ويلوثون على ما يقع على خطمه قدا فإذا يبس حَزّوا على خطم الجمل حزّا ليقع ذلك القد عليه، فيؤلمه فيذل، فذلك القد هو الضرّس، وقد ضرسته وضرَّسته، قال فَرّاج التّويْجِري العضيّاني

ما دارها الجمال واوقر ظهرها

الرباط والقيد

يستخدم أصحاب الإبل أنواعاً من الحبال والأربطة يربطونها بها، أو يقيدونها إذا خافوا هروبها أو أرادوا الحدّ من حركتها. ويربط الحبل في



جمل معقول



والأوظفة. وبعض هذه الأربطة يتيح لنجائب الإبل خوفاً عليها من للبعير حركة محدودة وبعضها ينعه من اللصوص؛ وهو صناعة محلية، ومنه التحرك. وأول ذلك العقَالُ وجمعُه نوعان: عقال قفله ثابت فيه، وعقال عُقْلٌ، جاء في اللّـسان «وعَقَل البعير يَعْقَلُه عَقْلًا وعَقَّلَهُ واعْتَقَلَه: ثني وظيفه مع ذراعه وشدته ما جميعاً في وسكط وعضده حين يثني ركبته فيشد عليهما الذّراع، وكذلك الناقة، وذلك الحبل فوق الركبة؛ قال ذو الرمة في العقال، هو العـقال، والجمع عُقُلُ، وعُـقُلت وذكر موضعه من يد الناقة: ّ الإبل من العَقْل شدّد للكثرة؛ قال بُقَيْلَة على خَوْصاءَ تَذْرُفُ مأْقَياها الأكبر وكنيتُه أبو المنْهال:

يُعَقِّلُ هِ نَ جَعْد شيْظمِ عَيَّ وبئس مُعقِّلُ الذَّوْد الظُّوَارُ ... والعقال الرّباط اللّذي يُعْقل به، وجمعه عُقُل».

والعقال الذي يُعقل به البعير نوعان: عقال من حديد وله قفل، وعقال من حبل يشد على يد البعير،



العقال

اليد أو الرجل؛ في الذراع والأرساغ ويستعمل عقال الحديد ذو القفل قفله منفصل عنه، وأيّ قفل يصلح أن يستعمل له، وهو يجمع بين ذراع البعير

منَ العِيْديّ قد لَقِيتْ كِلاًلاً إذا بَركَت طُرَحْت لها زماما ولم أعْقِلْ بركْبتِها عِقَالاً وقال محمد بن عبدالله القاضى: البل معروف بالايدي عقاله

والخيـل تزلـج بالشـبيـلى والاقفـال وقال محمد بن عون الشريف: وإن جاد حظك قام واطلق عقالك ومشی معك فی كل درب يباريك وقال بصري الوضيحي: ردف كما شط الفتاة ام دبدوب قلام ذود قاصب العقل يقداه وقال عبدالله بن سبيل:

ويفضون عنك وكنهم جاهلينك ويستخدمون الإباض وهو حبل كالعقال يشد به مأيض البعير إلى رسغه،

تفتل لك الدنيا كتافين وعقال





الإناض

والمأبضان في يدي البعير هما باطنا قال امرؤ القيس: المرفقين كما في لسان العرب؛ قال ذو وقد اغتدي والطير في وكناتها الرمة:

يبايته فيها أحم كأنه

والعراس أيضاً من أدوات عقل البعير وشده، ويسمى في البادية العراص وهو حبل يربط في يد المطية الباركة، ويؤتى به من فوق رقبتها، ثم يربط في يدها الأخرى فيقال ناقة معرَّص لُها، وهو من الـتَّعريس أي الإقامة والنزول بالمكان.

ومن طرق الحد من الحركة استخدام القَيْد أو القياد أيضاً، والقيد معروف، والجمع أقياد وقيود، وقيّدت الدّابة ...

بمنجرد قيد الأوابد هيكل والقَيْد أيضاً يصل بين ذراعي الدّابة أباض قلوصِ أسلمتُها حبالُها بعيراً كانت أو فرساً أو حماراً، وهو



العراص (العراس)





القيد

حبل مفتول يشــــ طرفه بأحد الذراعين وسجا مرب الـقود عن ديـرة الوبــا وطرفه الآخر بالذراع الثا<mark>ني، ليقص</mark>ر خ<mark>ط</mark>و البعير إذا مشى، ويجعله يمشي ببطء فلا يذهب بعيداً عن المرعى أو عن البيت، ومنهن من ترخص بتسعين بكره والقيد ما يقيد به البعير في يديه من أسفل الوظيف وفوق الرسغ، أما إذا كان القيد من فوق الركبتين مع أسفل الذراعين فهو التعضيد، وهو بمثابة الشكار للفرس وهو مما يمنع الفحل عن ضرب طروقته. ومن جيّد ما قيل في القيد قول أحدهم:

أنا ورى ما ابكى وتبكى ضمايري

على منهل قيد القعود رشاه أبكى على مران عدِّ به الروى والحفر يعنى للعليل بماه

مقف على ساق العناب وراه وقال آخر:

ومنهن من تغلى بقيد قعود قال محمد بن زید من أهل القويعية:

عزتی لمن رجله تلوتی بها قید مربوط ما لى نوهة عن بلادي وقال خالد بن عمهوج: كم جاهل منا بزومات الانفاس

يصير طوع للرسن والقياد وقال سلطان بن عبدالله بن جلعود: طنب برغاه من عقب الهدير مشى بالقيد طاوع بالهجار





هجار



مرساغ

والذراع شبيه بالقيد ولكنه يربط بالذراع فوق الركبة في القوائم الأمامية للبعير. ويتخذون حبلاً يُشد في الرسغ بقوة فيمنع البعير من الإسراع في المشي وهو المرساغ، ويقال رسغت البعير إذا شددت رسغ يديه بخيط، ويسمى ترصيص. ومن أشد أدوات الربط إيلاماً للمطية الرصاص، وهو حبل يربط به رسغا المطية بحيث يخالف الواحد الآخر، ويشد حتى يلتصقا ببعضهما، فإذا أرادت أن تسير اضطرت إلى رفع يديها معاً مما يؤلمها فلا تبعد عن مكانها.

ومن طرق الربط التي تحد من حركة البعير التفقير وهو أن يربط بحقو البعير حبل ثم يربط طرفه بعرقوبه فيمنعه من الهرب، وهو للبعير الذي يراد الحد من حركته أو هربه، أو الذي يحمل في الوقت الحاضر على سيارة أو نحوها،

ويصنع أحياناً من حبل مبروم من الوبر أو الصوف ومن ليف النخيل. ومثله الحجاز الذي عرقه ابن سيده بأنّه حبل العكم الذي يُشد به، والعرب تقول "إنّ لفلان عندي يداً ما تحجز في العكم» أي



ارّصاص

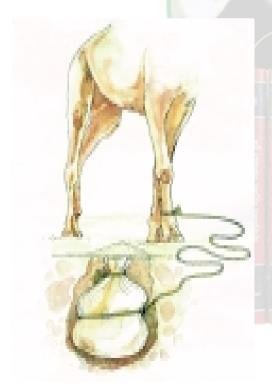


للبعير من رجليه، ثم يُناخ عليه ثم يُشد يشد طرفه الآخر على ساقه ليقصر به رسغا رجليه إلى حقويه وعجزه. أما من خطوه ويمنعه من النفور والعدو. الهْجَار وجمعُه هجْر، فهو حبل يعقد في يد البعير، ورجَله في أحَد الشَّقيْن، ورُجما عقد في وظيف اليد تُم حُقِبَ بالوظيف الأمامي والخلفي قيل له بالطرف الآخر. وقيل: الهجارُ حبل يشدّ هجارْ. وقد يُحقب بأحد طرفيه، في رسغ رجله ثم يشد إلى حقوه إن والهجار عربي فصيح؛ قال امرؤ كان عريانًا، وإن كان مَـرحولاً شدّ إلى القيس بن حجر: الحقَّب.

> وهَجر بعيرَهُ يَهجُرُهُ هَجْرًا وهُجُوراً: شدَّهُ بالهجار، أي شدّ حبلاً متيناً من

ظاهرة ما تخفى، فالحجاز حبل يلقى أحد طرفيه فى ذراع البعير، بينما وإذا ربط بالوظيف الأمامي فقط وأدير حول الحقب قيل له فقار وإذا ربط

وأت هلكا سنجاف الغسط فكادت لذاك تجند الهجارا قال سلطان بن عبدالله الجلعود:



الخيّة



التفقير



طَنَبْ برْغاهُ من عقْب الهَديرْ مِشَى بالقَيْد طاوع بالهجار وإذا لم يجدوا ما يشدون إليه دوابهم من شجرة أو صخرة ونحوها اتخذوا الخَيَّة أو الآخية، بالمد والتشديد، واحدة الأواخى وهي عُود يُعْرض في الحائط ويدفن طرفاه فيه ويصير وسطه كالعروة تشد إليه الدابة. وهو أيضاً أن يدفن طرف قطعة من الحبل في الأرض وفيه عُصيّة أو حجر ويظهر منه مثل عروة تشدّ إليه الدّابة. وقالـوا أيضاً: الأخيّـة حبل له عـروة واحدة يوضع في رجل الفرس، ويوثّق طرفها في الأرض، وهي الرِّبقَة. والخِيّة عند البادية حفرة ضيقة، يكون أسفلها أوسع من أعلاها، ويوثق حجر بحبل جيّد، ثم يوضع في أسفلها، وطرف الحبل الآخر ممتد خارج الحفرة، ثم تدفن على الحجر وتدكّ بالتراب والحصي، ويوضع لطرف الحبل الظاهري عروة يربطون بها الحمير وغيرها، وهو اسم عربي فصيح حذفت همزة أوله؛ قال هويشل بن عىدالله:

كني اللي حدى قينيه في الخيه أرقب القفل ما جاني وقال فراج التويجري القحطاني:

ياعد ياللي فوقك ألفين خيه ألفين قراب ألفين خيه غيرها ألفين قراب وقال إبراهيم بن جعيثن: أسباب اللي هيض قولي كنني مربوط في خيه

أدوات أخرى

بقيت طائفة أخرى من أدوات الإبل وأصحابها لم تصنف ضمن ما مضى، ولم نقصد إلى ذكر كل ما يستعمله أصحابها في الماضي والحاضر، ولو قصدنا ذلك ما أمكننا لكثرته ولكنا نشير إلى المهم والمعروف المشهور.

وتتضمن الطائفة المذكورة هنا أدوات تخص الإبل أو رواحلها أو أصحابها مثل بعض أجزاء الرحل أو العصي التي يستخدمها الرعاة ونحو ذلك. ومن ذلك المرقاع وجمعه مراقيع، أداة تتكون من منقاش وحربة ومخراز ومجذاب وسكين صغيرة، تجمعها حلقة صغيرة يحملها المسافرون لتنظيف خفاف الإبل ورقعها برقعة من أدم سميك من جلود الإبل غالباً، وذلك حين يصيب أخفافها حقى أو تتمزق رهقاً من شدة السير وطوله، وهو صناعة محلية؛ قال كنعان الطيّار العنزى:

ياراكب من فوق حرِ مشدر ما دنّق الرقاع يرقع رهوقه



وقال محمد بن فهيد:

ما قلبوا خقه بسير ومرقاع يشدى لدانوق بموج مولي وقال مفرج الهرشاني:

هـجن تـقافا والـرقـع مستـديـره مُبيّديـن خفـوفـهن كـل منعـور وقال نـاصر بن ضـيدان الزغـيبي الحربي:

ما دنّق الرقاع يرقع سماريه خص الشعر والجلد صاف بلين وقال محمد بن عبد الرحمن العجاجي:

فج النحور منبّزات المحاصير ما دارها الرقاع يرقع حفاها ومن الألفاظ التي يحسبها الناس عامية وهي من الفصيح لفظة القش وجمعه قشوش وقشّان، وهو ما يحتاج إليه المسافر من أدوات راحلته، وما يلزم لها، كالشداد والمزاود والفراش والقربة وغيرها، يقال له مجتمعاً القش والبعض يسمّون أثاث البيت قشّا، وما يزال هذا المعنى الأخير مستعملاً في الجزائر؛ قال السّعيدي السّبيعي: كم علقت بالدرب من قس بكره وكم جاب راسي من صبي وشايب

وسمعت عقب العصر مصياح رجَّالِ واثـره حراجٍ عـلى قَـشّه يـبيَـعونـه

وقال شاعر آخر:

ومن أدواتهم العصا وجَمعُها عِصِيّ، يقصد بها العصا المعروفة، التي تتخذ لتساق بها الإبل، والعصيّ القديمة التي كانت مستعملة نوعان؛ إما خيزرانة، والخيزران مستورد، وإمّا متخذة من الأشجار المحلية القوية الصّلبة، كالأثل والطرفاء والسّلم والطلح والسّدر والسّمر، وغيرها من الأشجار. والعصاً لفظ عربيّ فصيح؛ قال امرؤ القيس:

أَلاَ إِلاَّ تكنْ إِيكْ فَمِعْزَى كأن قروُن جِلتِها العِصِيُّ وفي القرآن الكريم: ﴿قَالَ هي عصاي أتوكؤ عليها وأهش بها على غنمي ولي فيها مآرب أخرى ﴿ (طه: ١٨).

ومن النصوص المتقدمة يتبين أنه كان للعصا أدوار متعددة أهمها سوق الدواب والتوكؤ عليها؛ قال الشاعِر:

والتوقو عليها؛ قال الساعر. ثمان ليال ناطم العوص بالعصا وادني مواردها سجا وعفيف وقال عبيد بن هويدي الدوسري: تراني دخيلك ياجنيح من الخطا عن البيض لا تكسر مفاصل يديّاتي تراني عويد ما امشي الاعلى العصا ضعيف وابطن لا يجني بنيّاتي

وقال فيحان الرقاص العتيبي: عوصٍ عصن مع العصا عوص واطواع شعلٍ شمعليات رملٍ مراميل



وتتخذ بعض العصي من الخيزران وهو نبات ليّن القضبان، أملس العيدان لا ينبت ببلاد العرب، وإنّما ينبت ببلاد الرّوم، ولـذلك قـال النّابغة الجعدي:

أتانِي نَصْرُهُم وهُمُ بعِيْد بالدُهُم بسلاد الخَيْرانِ فالخيزران نبات معروف، تتخذ منه العصي، وتشبّه به قدود النّساء لاعتداله وليونته، وعصيّه تتوافر في البلاد مستوردة من خارجها، وهو مستعمل؛ قال عبيد بن هُويدي:

ضامر الوسط عمهوج متاعه قليل ويتخطرف يشادي مطرق الخيزران وقال عبدالله اللوح (لويحان): أي عود الجريد الشين وايا مطرق الخيزران كان هوجست بالمطراش تقدي فيه راس المطيه وقال فجحان الفراوي:

وعصیان أهلهن كلهن خیزران
وكل الكلایف فوقهن ما یخطرن
وقال حنیف بن سعیدان المطیری:
القفل زاویهن علی أول وثانی
كبار اللحوم مجاذبات الخنانیق
وعصی أهلهن لیّن الخیزران
حمر العیون محضیّات المساویق
وذكرها شالح بن ماضی المقاطی

ياراكب اللي مشيهنه بزل وعصي أهلهنه من الخيزران مثل ألادامي يتبعن الاظل حمر عليهنه من البقل ثاني والسيسيّة وجمعه سياسيّ وسيس تعني أيضاً عصا الخيزران، يذكر الجنيدل أنها سميت بهذا الاسم لأن أول من عرف باستيرادها في نجد كان يدعى السيّسي. وتسمى المبشع وتدخل في نسيج السدو من قبل النساء، وقد شبهت قدود الفتيات بها في اعتدالها وليونتها؛ قال محسن الهزاني:

بنتين صعبات الموده مداليع بالوصف عيدان السيّاسي النعانيع وقال الدحملي من أهل القويعية: أحد لبس له مشلح عاريه يميح به يبغى عساه يشاف واحْد يخبط الخد بالسيسيه يشدى قعود مصعب هيّاف

ومن أدواتهم الزمز مية وجمعها زمازم وزمزميات، وهي قارورة أسطوانية الشكل لها فوهة ضيقة وثعبة صغيرة وهي ثلاثة أنواع؛ زمزمية خزفية ذات لون أشقر، وهي أكثرها، ومنها ما لونه أسود، ومنها ما لونه أبيض، وهي أقلها. وزمزمية زجاجية بيضاء، وهذان النوعان مستوردان. وزمزمية نحاسية، مدورة

العتيبي فقال:





عضاد للركود

الشكل، ولها رقبة وغطاء نحاسي، وهذه كانت تصنع في نجد بأحجام مختلفة. وتكسى الزمزمية بنسيج من الليف أو السوتلى تُلبس به، وليس معنى ذلك أن كل زمزمية ينسج عليها، ولكن زمزميات أهل العناية والتأنق والقدرة هي التي ينسج عليها، وهذا النسيج خاص بزمزميات الخزف والزجاج أما زمزمية النحاس فإنه لا ينسج عليها؛ قال الشاعر:

فاطري تضلع ولا ادري وش بـــلاها

ويستعين الراكب على ركوب الإبل إذا لم تُنَوَّخ بأشياء منها العضاد وهو حبل يلف على عضد المطية ليساعد على ركوب المطية وهي واقفة، فيضع الراكب رجله على العضاد معتمداً عليه في امتطاء ظهرها. ومنها الفَرْز، وهو ركاب الناقة أو ركاب الرحل. وقد غرزت رجلى فيه أي ثبتها. وكل ما كان مِساكاً لـلرجلين في المركب فهو غرز؛ قال المثقَّبُ العبدي:

قد اتخذت رجلاي في جنب غرزها نسيفاً كأفحوص القطاة المطرق وفى الرحل أدوات كثيرة لم تذكر فيما مضى، منها الجُلْب والجلبة وهي عيدان الرحل، والجلبة ما يؤسر به الرحل سوى صُفّته وأنساعه، وقيل: هي حديدة تكون فيه. ويسمى خشب الرحل قتوداً وأقتاداً، فإذا كان بلا أنساع سمى عظماً. وقدوح الرحل عيدانه؟ قال الشاعر:

لها قردٌ كجثل النمل جعد تعض به الغرافي والقدوح والمُسال عندهم من أدوات الرحل، ومُسال الرحل عضداه. وفي الرحل الجِنيبَة وهي ما تدلّى منه على جنب الناقة، وكل رحل له جنيبتان متدليتان، ما عليها الا القلص والزمزميه لهما أهداب جميلة تنحدر تحت

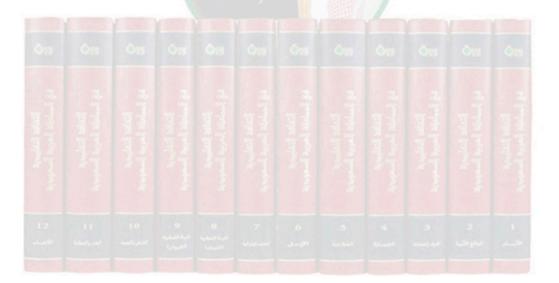


خاصرتي الرّاحلة، وهي منسوجة من الصوف. وكذلك يقال للمزودة وللخرج الذي يُحمل على جنب البعير جنيبة، والجمع جنايب، وهو عربي فصيح.

وجنيبتا البَعير ما حمل على جنيه، وجنبته طائفة من جنبه، وكل ما وضع على جنب المطية فهو جنيبة. وهي أيضاً الذلول التي تمشي بجانب الذلول المرحولة (المركوبة). قال زامل بن عُوين من المصعبين من أهل تباله: ياراكب حر هميم الملى مستى واصله مديم يلاعب للجنايب والخطام

والحِلال هو متاع الرحل، قال الشاعر:

وكأنها لم تُلْق ستة أشهر في مراً إذا وضعت إليك حِلالها والنَعْفة، وتسمى أيضاً العَذَبة والذؤابة، هي الجلدة التي تعلق على آخر الرحل. وفيه الكُلاّب ويسمى أيضاً الخُطّاف والعقربة وهو حديدة تعلق بالرحل وتعلق عليها أدوات (إداوة) الراكب. وفي الرحل شرخان واسطته الراكب، وفي الرحل شرخان واسطته وآخرته، وهما جانباه، وتضمهما خشبتان تسميان العرقوتين، ويسمى الأديم الذي يضم العرقوتين من أعلاهما وأسفلهما الصُّقة.





منافع الإبل

تمثل الإبل قيمة اقتصادية كبرى في الستخداماتها المتعددة سواء في القوافل أو الحروب أو السني، ظلت تقدم فائدة اقتصادية لا تنكر، حيث يستفيد المجتمع بحليبها ولحمها ووبرها وجلدها، فضلا عن أنها تجارة رابحة لمن يربونها للتجارة فيها. ونتحدث في هذا الفصل عن منافع الإبل وأهميتها الاقتصادية.

حليبها

يُعتبر الحليب أهم منتجات الإبل، وهو يستخدم في تغذية مختلف فئات البدو والفلا حين، وتعتمد عليه شعوب آسيا الوسطى اعتماداً كبيراً في تغذيتها، وهو لا يقل جودة عن حليب الأبقار إن لم يفضله في بعض النواحي. وكان الغذاء الرئيسي للعربي على مراً الأزمان.

العوامل المؤثرة في إنتاج الحليب. يتكون ضرع الناقة من شقين، يسمى الأمامي منهما مقاديم، والخلفي مواخير، وعند البادية تسمى فتحة الحلمة السمه. ويترك عادة أحد هذين القسمين للحوار إذا كانت الناقة مرضعاً، ويحلب القسم الآخر. ويتصل الضرع بالجدار البطني للناقة بواسطة غشاء سميك، ويربط الحلمات الأربع للضرع نسيج رابط. أما الحلمة فتتركب من قناة الحلمة التي تحاط بعضلة قابضة تعمل على حفظ الحليب المخزون فيها من التسرب للخارج، وتنتهى قناة الحلمة من الخارج بفتحة الحلمة ومن داخل الضرع بحوضها. ويتصل حوض الحلمة بمركز تجمع اللبن، الذي يعرف بحوض الغدة، ويكون مرتبطاً بقنوات اللبن حيث يتفرع إلى قنوات أصغر فأصغر، تعرف بالشعيرات اللبنية، وظيفتها نقل اللبن من البصيلات





ضرع الناقة، وقدتُركت المقاديم للحوار، والمواخير للحلب

(الغدد) اللبنية. ويمثل الغدد اللبنية روجان، كل منهما عبارة عن تجويف مغلف بطبقة واحدة من الخلايا الغشائية رقيقة الجدر. وتحاط كل غدة أو بصيلة من الخارج بشعيرات دموية وأوعية ليمفاوية وظيفتها استخلاص مكونات اللبن من الدم واللمف وتوصيله إلى الخلايا الغشائية التي تتولى تكوين اللبن (الصانع ١٩٨٤: ١٥٣).

وتتم عملية الإدرار بتفاعل الهرمونات التي تفرزها الغدة النخامية (هيبوفيز) وأهمها هرمون أوكسيتوسين. ينقل هذا الهرمون في الدم ويصل إلى الضرع ليأمره بالانقباض، وبعملية الانقباض هذه

يتصفى الحليب من الدم ويتجمع في خلايا الضرع وأقنيته الداخلية. فالحليب يتصفى من الدم، وكل ٥٠٠ ليتر من الدم الذي يسري في عروق وشرايين الضرع ينتج لتراً واحداً من الحليب.

إن عملية إدرار الحليب عملية دقيقة ومعقدة، وهي تتأثر بعوامل عديدة ومتداخلة. ويجدر الانتباه خلال عملية الحلب إلى اتباع الطرق السليمة مما يساعد في إدرار الحليب، والمحافظة على النظافة التامة للوقاية من الأمراض أو الالتهابات التى تصيب الضرع.

ويعد الحليب الإفراز الطبيعي للغدة اللبنية، وقد هيأه الله سبحانه وتعالى

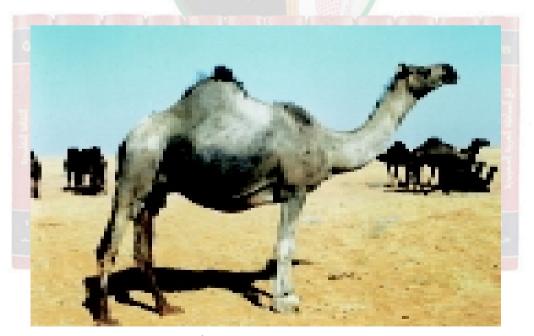


ليلائم احتياجات المولود الجديد بما يحتويه من مركبات ضرورية لازمة لنموه. والإبل من الحيوانات التي تدر كميات كبيرة من اللبن زائدة عن حاجة وليدها، مما أعطى الإنسان إمكانية للاستفادة منه في الغذاء.

وتشير بعض الدراسات إلى أن متوسط إنتاج الناقة من اللبن في اليوم يتراوح ما بين ١٥ و ٤٠ كجم ويكون الإنتاج عاليا في الأسابيع العشرة الأولى بعد الولادة حيث يبدأ بعد ذلك في الانخفاض بسرعة، وتبلغ أطول فترة للإدرار في المتوسط اثني عشر شهراً وتختلف هذه المدة باختلاف الرعاية والتغذية اللتين تؤثران في الإنتاج الكلي والتغذية اللتين تؤثران في الإنتاج الكلي

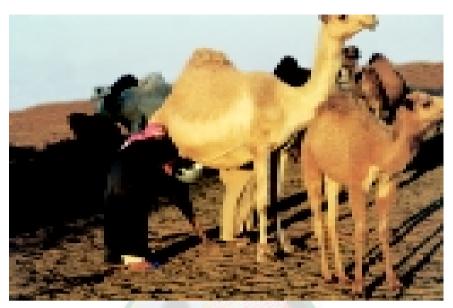
للموسم، ويتراوح إنتاج الموسم حسب ما ورد في التقارير البحثية من ١٠٠٠ كجم إلى أكثر من ٣٥٠٠ كجم في بعض المناطق.

تختلف القدرة الإنتاجية للحليب من ناقة إلى أخرى بسبب عوامل عديدة منها نوع الإبل والعوامل الوراثية، إذ يلعب هذا العامل دوراً أساسياً في قدرة الناقة الإنتاجية. فبعض السلالات تدر إدراراً عالياً يفيض عن حاجة ولدها، فيستخدم عليها في التغذية على نطاق واسع. والبعض الآخر يدر حليباً يشبع المولود فقط ونادراً ما يزيد عن حاجته بعض الشيء. والمعروف أن المجاهيم والآركيات



المجاهيم من أكثر السلالات إنتاجاً للحليب





الآركيات من السلالات المعروفة بإنتاج الحليب

التي ترعى شجر الأراك من الحمر هي الخمر هي الأكثر حلماً.

ومن أهم العوامل المؤثرة على إنتاج الحليب في النوق عامل التغذية. فالغذاء الكافي كماً ونوعاً يزيد من إنتاج الحليب ويؤثر على نوعيته، فيزيد من احتوائه على البروتينات والدهون والعناصر المعدنية. ويؤثر سوء تغذية الناقة بشكل واضح على حليبها، كما يؤدي إلى حدوث أمراض عديدة أهمها الأنيميا أو فقر الدم، إذ تضطر الناقة اللبون أن تعطي من مخزون جسمها من البروتينات والعناصر المعدنية كالكالسيوم والفوسفور في أعلافها. إذا لم تتوافر هذه الأخيرة في أعلافها.

الطبيعية في البادية يـرتفع إنتاج الحليب عكس فترات الجفاف حيث تقل كميته.

وتعتمد كمية اللبن على المرعى ونوعيته. ومن أقوالهم «لا آتيك ما اختلفت الجرة والدرة» وفي المثل «الدرّه من الجرّه»، ويعني هذا المثل أن كثرة اللبن هو من الجرة (اجترار البعير) أي من العلف الذي يأكله (الشراري ١٤١٢:٥٠١).



يزداد الحليب في الربيع لتوفر المراعى الطبيعية



والحالة الصحية أيضاً عامل مهم مساعد على إنتاج الحليب. فالمرض يحد من إدرار الحليب ويؤدي في معظم الأحيان إلى توقف كلى للإنتاج. كما أن المرض يؤثر سلباً على نوعية الحليب فيصبح غير مرغوب فيه وقد لا يصلح للاستهلاك الإنساني، ولذلك تجدر العناية بصحة الإبل والاهتمام بها لوقايتها من الأمراض التي قد تفتك بها وتؤدي إلى هلاكها. وتعد الحالة النفسية للناقة <mark>عاملاً</mark> مهماً يتوقف عليه إدرار الكمية الوافرة من الحليب، حيث يقل حليها إن لم تكن مرتاحة نفسياً، ولذلك قالت العرب في أمثالها «المُغصوبه ما بها لبن)». كما أنَّ العمل الشاق والمرهق يؤدي <mark>إلى خفض</mark> حاد في إنتاج الحليب. وإذا استمر الإرهاق في العمل فقد تتدهور صحة الناقة اللبون، ويتوقف إدرار الحليب كلياً قبل أوانه.

ويعتمد إنتاج الحليب على فصل السنة، فإذا تمت الولادة في الفصل الذي تتوافر فيه الأعلاف ارتفعت نسبة إنتاج الحليب، والعكس صحيح. وكذلك فترة موسم الحلب إذ تزداد كمية الحليب التي تدرها الناقة إذا طال موسم الحلب. ويتراوح طول هذه الفترة من الحلب. ويتراوح طول هذه الفترة من الحدث،

حيث أن كمية الحليب تأخذ في الانخفاض وتزداد نسبة الأملاح ابتداء من الشهر الثامن للولادة، فإذا حصل الحمل باكرِاً بعد الولادة، قصر موسم الحلب وقل إنتاج الحليب. ومن الطبيعي أن يخف هذا الإنتاج وأن تتوقف الناقة كلياً عن الإدرار في المرحلة الأخيرة من الحمل وقبل الولادة بشهرين لتؤمن الغذاء الكافي والنمو الطبيعي لجنينها، دون أن يؤثر ذلك على صحتها بشكل عام وعلى مستقبلها الإنتاجي، وتقول عنها البادية «غرزت». كما أن الحوار الذي يولد من ناقة مدرار تستمر في إدرار الحليب حتى فترة متقدمة من الحمل، يولد ضعيفاً هزيلاً ويتأخر نموه وقد ينفق أحياناً أثناء عملية الولادة أو بعد ولادته بقليل.

ويقول الشراري إن أقل فترة لإنتاج الإبل للحليب هو فصل الصفري (الخريف) ولذلك قالوا «صافرت الإبل فقل لبنها» لأنهم يخشون من شرب لبن الناقة التي لا تحلب يومياً، وتسمى المحيّنه إذ يعتقدون أنه يسبب أمراضاً للإنسان ومنها المرض الذي يسمونه للإنسان ومنها المرض الذي يسمونه قبل شربه ويسمونه في هذه الحالة وغيره أو طيوش أو مفوّع.





الإبسياس عند الحلب

وإذا أرادوا حلب الناقة استعملو<mark>ا</mark> الإبساس، وهو دعوة الناقة للحلب يقال لها «بس، بس» وهو صوت الراعبي لتسكين الناقة عند حلبها، وناقة بسوس هو مسح ضرع الناقة لتسكن وتدر وهو المرا والمرى.

وعند حلب الناقة لا بد أن يكون رضيعها بجانبها حتى لا تمتنع عن الإدرار، إلا إذا كانت مسوح أو مري، وغالباً ما يحلب نصف الضرع، ويترك النصف الآخر ليرضعه الحوار. وأكثر النوق لا يمكن حلبها دون أن يبدأ حوارها بلهج ضرعها، فهي ترفض

أن تدر الحليب (تعطف) ما لم يكن حوارها هـو البادئ. وقد يكون في حكم النادر وجود تلك الناقة التي تعطف بمجرد أن يمسح من تعرفه على تدر عند الإبساس، وقيل أيضاً الإبساس ضرعها، وهي التي تسمى مري أو مسوح. وقليل من النوق تعطف لكل من مسح على ضرعها بيده عدة مرات. وإذا ارتفع الحليب من ضرع الناقة بعد إدرارها، تقول البادية «غارت» أو «خالفت» ويحدث ذلك قبل بدء عملية الحلب أو بعد ابتدائها بقليل. أما إذا كانت الناقة لا تحلب إلا بعد شد فخذيها بحبل قوى فتقول عنها البادية «نحوس».





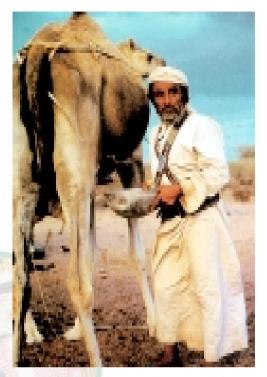
عندما يلهج الحوار الضرع تدر الناقة

وإذا أراد أهل البادية حلب الناقة قربوا حوارها منها، فتعطف وتحن عليه وتدر لبنها، فإذا غارت (خالفت) عند بداية الحلب، فإنهم يتركونها فترة من الزمن ثم يقربون حوارها منها مرة أخرى لتعطف عليه، فإذا عطفت وحلبت قالت البادية «فاقت الناقه» وسمي حليبها فُواق وجمعه أفاويق. وإذا حلبت الناقة صباحاً، سمي غبوق، وهناك من أهل البادية من إذا عليها صبوح وإذا حلبت مساءً سمي غبوق، وهناك من أهل البادية من إذا مرحت إبلهم صباحاً من دون حلبها ثم عادوها وقت الضحى للحلب، يسمون هذه الحلبة الفايه. ولكن أكثر أهل البادية يطلقون الفايه على حلبة الغنم فقط، يطلقون الفايه على حلبة الغنم فقط،

وربما أجاز بعضهم تسمية الفايه إذا لم تحلب صباحاً ثم حلبت عند الضحى. أما إذا حلبت صباحاً ثم حلبت مرة أخرى فتسمى العلاله، وهي من العل أو العلل وهو الشرب مرة أخرى بعد الشربة الأولى.

ويتميز حليب الإبل بلونه الأبيض الطباشيري، وطعمه ورائحته الحلوة الخفيفة، وقد يكون له طعم ملحي واضح حسب نوعية المرعى أو زمن الحلب منذ الولادة، فكلما طالت المدة أو تقدم العمر زادت نسبة الملوحة خاصة عندما تكون الناقة عشراء. كما تعتمد الملوحة أيضاً على عمر الناقة المنتجة، والوقت، وزمن على عمر الناقة المنتجة، والوقت، وزمن





عند الحلب يقرب الحوار لتعط<mark>ف عليه أمه وتدر</mark>

الإدرار. ويكون حليب البكر التي تلد لأول مرة ألذّ طعمـاً من حليب الفاطر (أي التي فطر نابها).

إن لون لبن الإبل وشكله واحد ولكنه يختلف في طعمه فأول اللبن يسمى السويدا، ثم الصحفه ويكون أصفر ويقال له اللبا (لبته) وهذا يكون بعد ولادة الناقة مباشرة.

وهناك عدة أسماء لحليب الإبل؛ فالرِّسل والدرة الحليب، والمحض هو الحليب الخالص (أي لم يخلط معه شيء كالماء مثلاً). وفيه يقولون «شربة محض»

أي حليب خالص، ويقولون أيضا «امحضني إياه». والعسال هو الحليب الحلو المذاق. وفي المثل قولهم «حلو لبنهن حاضر راعيهن». والضيح هو الحليب الرقيق (الخفيف) الممزوج بماء كثير، وهو المذق أيضاً، والعبيلة حليب يضاف إليه مرق اللحم، والقافي هو حليب الناقة بعد اللباء (قافيه: أي يقفوه ويتبعه).

ويقولون: مهج اللبن أي فسد، وذلك عندما ترعى الإبل الوخيم من المرعى (غير النظيف). والمالح هو حليب الإبل عند لقاحها. والمجروط هو الحليب المتغير الطعم الناتج عن السقاء الذي لم يدبغ أو يصان وينظف، ولتجنب حدوث هذا الطعم يقومون بدبغ السقاء بدباغ أشجار الأرطى أو القرظ أو الشث. وحليب الناقة يمكث مدة طويلة قد تصل إلى أربع وعشرين ساعة، إذا وضع في صميل دون أن يتعفن أو يتخثر.

ويسمون السمن الذي يستخرج من حليب الإبل جباب، وهو ما اجتمع من حليب الإبل فيصير كأنه زبد يدخل مع القارص وإذا زادت حموضته ظهرت الجباب. أما الجبن فإنه يصنع من الحليب بعد غليه، وذلك بخلطه بقطرات من حليب شجر العشر أو حليب شجر



الحماط، أو من المعصرة أو الجعدود أو المجبنة، وهي حليب يكون عادة في كرش جفر صغير يشبع بالحليب بعد ولادته مباشرة، ثم يذبح ويستخلص الحليب الموجود في كرشه قبل تحلله، ويحفظ بطريقة خاصة تعرفها البادية، حيث توضع كمية قليلة منه مع الحليب فيصير جبناً. أما الآن فتباع أقراص صغيرة مصنعة لعمل الجبن.

وإذا زاد الحليب عن حاجتهم صبوه على حامض حتى يروب فيشربونه خالصاً بعد جدحه أو يضيفون إليه الماء، ويطلقون عليه عدة أسماء، منها الشنينه، وهي الحليب <mark>الحامض</mark> م<mark>ضا</mark>فاً إليه الماء، ويفضلون شربه عن<mark>د العطش</mark>. وهناك من يسميه شهاله، أو قريعة أو نسيئة، فإذا أضافوا إليه ماء كثيراً فهو الشهابه؛ والشهبة لون بياض يصدعه (يخالطه) سواد، والشهابة ثلث حليب وثلثان ماء، ولا يستحب تقديم الشهابة للضيوف. والطعام عندهم هو الحليب الحامض يضاف إليه حليب خالص ليعطى نكهة خاصة المذاق. وإذا أضيف إليه السمن أصبح وجبة كاملة عند البادية. أما الرثيئة فهي الحليب الحامض مضافاً إليه الحليب الخالص، ويقال الرثيئة أن تحلب حليبا على حامض

فيروب ويغلظ فتجدحه بالمجدحة (تخلطه) حتى يغلظ. وفي المثل «الرثيئة تفثأ الغضب» (أي تهدئ المثل أن رجلا ويقال إن سبب هذا المثل أن رجلا غضب على أهله فسقوه الرثيئة فسكن غضبه. والبدو يسقون الجمل الهائج الرثيئة فيهدأ. والقارص هو الحامض من حليب الإبل والذي يوضع بعد حلبه في السقاء ويكون فيه شيء من الحموضة في السقاء ويكون فيه شيء من الحموضة الأمثال «عدا القارص فحرز» والقارص هو الخموضة فهو الحارف.

مكونات حليب النوق وفوائده. ذكر أن حليب النياق يحتوي على كمية كبيرة من فيتامين ج، إضافة إلى أن محتواه من المواد الدهنية والبروتينية والمعدنية أكثر من تلك الموجودة في لبن البقر والغنم. ولقد أعطى العلماء تحليلاً نسبياً لمكونات لبن النياق؛ فهو يحتوي على ٩٠,٧٪ دهون، ٦٦,٣٪ بروتينات، ٧٨,٥٪ سكر اللاكتوز، ٦٦, ٠٪ أملاح معدنية،

ويوضح الجدول التالي صفات وتركيب ألبان إبل ترعى في مناطق مختلفة طبقاً لما أورده الصانع (١٩٨٤م).



الكثافة		المكونات الرئيسية (٪)						
النوعية	مكونات أخرى	كلوريد	سكر	الرماد	الرطوبة	البروتين	الدهون	مصدر الجمال
جم/ سم۳	ملجم/ ۱۰۰جم	صوديوم	لاكتوز	30.5	4,92,97	٠٠٠,٠٠٠		
								نوق تعيش في
١,٠٢٨	-	-	-	-	-	٣,٨٢	٥,٤٠	صحراء الكويت
								1977
								نوق تعيش في
١,٠٢٢	-	-	-	-	-	۲,۷۰	۳,٩.	صحراء الكويت
								۱۹۷۸
۸۱,۰۲		٠,٦٦	٣,٠٠	١,٠٢	۸٥,٦٠	۲,٤٨	۲,٠	
۳۸۱,۰			إلى		إلى	إلى	إلى	نوق تعيش ف <i>ي</i>
			٣, 99	WARE!	19,98	٣,٩٩	٦,١٠	صحراء السعودية
			1,11		۸٦,٦٢	1,11	٠, ١٠	
	كالسيوم ٤٠		٣,٤.	٠,٩	۸٥,٦	٤,٥	٥,٥	نوق وحيدة السنام
	فوسفور ۱۳۸							تعيش في صحاري
	۰ , ۰ حدید	. 9						أفريقيا وأثيوبيا
	۰,۰٦ ف ب (۱)							والصومال
	۰,۰٦ ف ب (۲)		/		AND THE PARTY OF			
	۲٫۳ ف جـ							

ويتضح مما سبق الاختلافات في مكونات لبن النياق من مكان لآخر، وهذا يوضح تأثير نوعية ما ترعاه الإبل من الأعشاب والحشائش والأشجار المختلفة على محتويات ألبانها.

إن لبن الإبل يعد الغذاء الرئيسي لبدو الصحراء، وهو اللبن المحبب لديهم، وهم يشربونه طازجاً في غالب الأحيان. ومن أمثال الشرارات التي تعبر عن حبهم للبن الإبل قولهم «ضروة لبن ما ني فطيم على الزاد» والمعنى هو أننى متعود على

شرب لبن الإبل ولست ممنوعاً من الأكل والطعام. ويقال إن الطفل إذا فطم على نوع من الغذاء فإنه لا يفضل عليه غيره من الأغذية على الإطلاق، وأن الغذاء الذي فطم عليه الطفل يبقى مفيداً له حتى في كبره لذلك فهو يقول إنه فُطم على اللبن ولا يفضل عليه غيره

وتشتهر كثير من القبائل العربية في الماضي والحاضر بتقديمها حليب الإبل مع التمر لضيوفها وزوارها. ويعتبر اللبن



من أهم الأغذية التي تقدم لإكرام الضيف وقد يغنى اللبن عن غيره من الولائم، فإذا وضع السمن على حليب الإبل فإنه يكفى في الكرم لمن لا يستطيع أن يذبح لضيفه. ويقولون في وصف اللبن «يدخل ولا يدخل عليه» أي إذا شربت لبن الإبل لا تدخل عليه شيئاً آخر (أي لا تأكل ولا تشرب بعده شيئاً). ومن أمثالهم في ألبان الإبل قولهم «قرطوع يطرد الظما والجوع» ويعني هذا المثل أن شرب <mark>مقدار</mark> معين من لبن الإبل يطرد ويبعد الظمأ والجوع عن الشارب. واللبن لدى البادية دليل على الكرم حيث يقولون عنه «المشبع المروي المقيت» أي أن فيه غناء عن الماء فهو يــروي وعن القوت (الطعــام) <mark>فه</mark>و يشبع. وعند تقديم اللبن أو غيره يقولون «عطه در واكفه الشر»، ويقولون أيضا «اللبن مقطع الشهوات» أي أن من شربه لا يرغب بشرب أو أكل بعده (الشراري .(1·V-1·7:181Y

ويعتبر البدو حليب الإبل مصدراً لجلب الصحة ووقايتهم من العلل، وذلك لما يمثله من مكون رئيسي في غذائهم اليومي (الشراري ١٤١٢:١٠١). ولقد أثبتت البحوث الطبية أن لبن الناقة ذو مفعول جيد في معالجة النزلات المعوية، والسل، ويستخدم لبن النياق بكثرة في

مجال الطب. وفي الآونة الأخيرة شاع استخدام حليب الإبل في علاج بعض الأمراض، خاصة المعوية، اعتماداً على ما جرى عليه من أبحاث علمية موثقة. إضافة لذلك فقد كان أفراد البادية وغيرهم، ولا يزالون، يعتقدون أن حليب الإبل له القدرة على شفاء بعض الأمراض، حتى قبل أن تـــثبته الأبحاث العلمية. ومن المتعارف عليه عند أهل الجزيرة أن أهل البادية إذا أحسوا بخمول في أجسامهم أو آلام في الأمعاء، فإنهم يشربون من أبوال وألبان الإبل، إذ يقومون بخلط بول البكرة التي لم تلقح مع حليب البكر ويطلقون على هذا الخليط المقشورة ويشربونه علاجاً لأكثر من علة. وحليب الإبل يطلق عليه عند أهل البادية اسم الدواء وفي هذا يقول أحدهم:

جينا صلاة الجمع والخيل ترزي

واقفوا على حمر لبنهن يداوي ومن الحداء قولهم: حمراً لبنها حامي يداوي عن الاوهامي

إضافة لذلك فإن كثيراً من الناس يعتقدون أن حليب الإبل جيد ضد السموم. وقد ذكر لنا أحد رجال الدواسر أنهم يعتقدون بأن شرب حليب الإبل له مفعول جيد ومقو للباه (الشراري



ولادتها مباشرة يسمى السويداء، ولا ولادتها مباشرة يسمى السويداء، ولا يشرب لأنه يسبب إسهالاً شديداً، ولكن يمكن غليه واستخراج اللبأ منه، كما تقدم، وحينئذٍ فإنه لا يضر.

النوق الخلفات ونعوتها. أطلقت العرب على النوق الحلوبة أسماء وصفات، من أشهرها الخلفه (جمعها خلفات)، وسموها بذلك لأنها خلفت ولدها، أي ولدت حديثا، ويقال لها خلفه حتى تمضي ستة أشهر من ولادتها فهى عند ذلك عْشَرا، فإذا لقح<mark>ت سميت</mark> مْعَشّـرْ، فإذا تبين لقاحـها وكبر بطنـها سميت لْقَحه. ومن صفيات الخلفات سماحة الطبع والهدوء وضخامة الجسم وسماحة الوجه وكبر الضرع، ومعظمها ملحاء (سوداء) وتوجد في جنوب المملكة العربية السعودية أكثر مما هي موجودة في الشمال (الحبردي ١٤٠٩: ٤٧-٤٦). ومن نعوت الناقة الحلوب أيضاً الدحور، وهي الناقة الكثيرة اللبن،ومن أمثال الـشرارات «ناقة دحور» و «دحـور العيله (الأسرة)» وهـى الخلية، وكذلك المُجَمّعه فلا يجمع إلا بها لكثرة لبنها وهي التي تُحلب لـلبيت مـن النوق، وتكون من أكثر الإبل لبناً، وهم ينحرون حوارها ويضيرونها على حوار ثان لتدر

عليه، وتسمى أم الحوار الثاني بسوط، ومن هنا فإن الناقة الـمُجَمّعه لا يذوقها (يرضعها) حوارها. ويذكر الشراري أنه إذا عطفت اثنتان من النوق على حوار واحد فرئمته كلتاهما فغذي بواحدة والأخرى بقيت لأهل البيت فواحدة منهما الخليه والأخرى بسوط وجمعها بسط. ومن أقوالهم «راعي البل عنده طخاة» والطخاة هي السحابة المثقلة بالماء. ومنها أيضا «عنده دحور وبسوط» وذلك لكثرة اللبن عنده، والدحور مشتقة من الدحر وهو ذبح فصيلها، وهي الخلية في اللغة. والحشود هي السريعة جمع اللبن، والحفول الناقة التي احتفل لبنها في ضرعها وتجمَّع، وناقة حلباة ركباة أي ذات لبن تحلب وتركب، وتقول الباديــة «محلابه مركابه». والمُحيّنه هي الناقة التي تُحلب ثم يترك حلبها في موعدها المعتاد مرة أو مرتين ليتجمع اللبن في ضرعها. وهناك من يلجأ إلى تحيين الناقة عندما يريد جلبها في السوق للبيع، لكي ينخدع المشتري بحجم الضرع ووفرة حليبها فيقبل على شرائها. والضرع المحتقن عندهم محمود وهو الواسع الفسيح ويستعملون في ذلك التصرية وهي ألاّ تحلب الناقة حتى يجتمع اللبن في ضرعها، فهي صراء وصرية ومُصرَّاة،



وهي «الـمْحَيّنه»، ويسمون شدة الدرّة في الضرع الحشك.

ورد في كتاب <u>نظام الغريب في اللغة</u> أن الخور هي أغزر الإبل لبناً. وإبل حافلة إذا اجتمعت ألبانها في ضروعها، وضرع حافل أي محتمع اللبن. ويقال ضرع حاشك أي ممتلئ. والفيقة اللبن المجتمع في الضرع، وفواق الناقة بداية الحلب، أي الشخبات الأولى من الحليب، والتفوق الاحتلاب، وتَقوَقَّتُ الناقة إذا حلبتها حيناً بعد حين. والغبر ما يبقى في الضرع من اللبن (الربعى ١٤٠٠).

والخرخوب الناقة الخوارة الكثيرة اللبن في سرعة انقطاع، وهي قصيرة الوبر ورهيفة الجلد. والخرخر الناقة الغزيرة، والخنجرة والحنجور الناقة الغزيرة اللبن، ومثلها ناقة وناقة درور كثيرة اللبن، ومثلها ناقة صفي، والعتوم الناقة الغزيرة الدر. والغزيرة أيضاً من الإبل هي الكثيرة الدر. وناقة لهوم غزيرة اللبن. وناقة وكوف غزيرة الحليب.

أما قلة اللبن في الناقة فيسمونها الطلل، وغرزت الناقة فهي غارز إذا توقفت عن إدرار اللبن للقاحها. والناقة الذعور هي التي إذا مس ضرعها غارت بلبنها وتسميها البادية نحوس وكثرته التيسير.

والإبل بكافة أنواعها الشلائة: المجاهيم والحمر والمغاتير يأتي منها خُور، وعرِّب، والخوارة تكون أرق جلداً وأقصر وبراً، وأكثر حليباً، وأقل قدرةً على تحمل البرد من العرِّب، أما العرِّب، فعلى العكس من ذلك تكون طويلة الوبر، سميكة الجلد، قليلة الحليب، تتحمل البرد، قال الشاعر:

ريق ساره مثل شكْرٍ في غـضاره

أو حليب نياق عرب مسمنات وقد يدل هذا البيت على أن حليبها ألذ من حليب أنواع الإبل الأخرى.

والمتالي هي النوق التي تتلوها حيرانها، وكذلك النياق التي تلد متأخرة. قال شاعر من الشرارات:

عسى الحيا يسقي بلاد الشرارات
اللي قهاويهم حليب المتالي
ومن أهازيج الموارد قولهم:
الخيوارات المستياليي
صبحن الجيو خالي
والعصوب هي الناقة التي لا تدر
لبنها حتى تعصب (تربط) فخذاها، أما
العضوض فهي الناقة التي تعض حالبها،
وتذب (تدافع) عن ولدها، واللفوخ أو
الرموح هي الناقة الـتي تضرب برجلها
ويطلق على هذه جميعها اسم النحوس.

أما الهدية (الهادئة) فهي الناقة التي لا



ترفع رجلها ولا تتسبب في نثر اللبن. والمسوح، كما تقدم، هي الناقة التي تخصص للحليب لموت فصيلها من مرض ونحوه وتدر بمجرد أن يمسح (يلمس) ضرعها، وهي سهلة الحلب. ومن ذلك قولهم «تمسحت ثفنتها» والثفنة من البعير والناقة ما مس الأرض من أصول أفخاذه والتفنة هي كل ما جف من الجلد، ومن حدائهم قولهم:

لا تصرب المسسوح لل تصرب المسسوح لل الله يساسنايد روحي أما المُسُح فهي الإبل التي يدر حليبها، وهي غير التي يرضعها ولدها.

والحفوت هي الناقة التي مات حوارها ولم تحلب، أما الحيول فهي الناقة التي على مدار العام ولا تسمى حيولا إلا بعد انقضاء سنة كاملة على حلبها المستمر، أما ما قبل ذلك فتسمى عشراء. والعصوص (العزوز) هي الناقة صعبة الحلب لصعوبة نزول الحليب من خِلْفها وضرعها) لعيب في الثدي أو بسبب نوعيتها وتسميها البادية نحوس . ويطلقون على النياق التي يصعب حلبها "إبل قصوص وعصص»، وفي اللغة إذا عصوص وهو من سوء خُلقها. وإذا ضعب خلف الناقة عند الحلب قيل ناقة عصوص وهو من سوء خُلقها. وإذا صعب خلف الناقة (إذا لم يخرج منه

الحليب بسهولة) قيل عصوص أو فيها سدد في الضرع. ويقال الناقة مسدد من الشحم، وهي الناقة العدلة السمينة من كثرة الشحم إذا ولدت خلفة لا يخرج لبنها كله، ولو نزل (ذهب) نصف الشحم لا يأتي لبنها كله لذلك تتوقف كمية اللبن على كمية الشحم في الناقة. وإذا اللبن على كمية الشحم في الناقة . وإذا اتسع شجنها قيل للناقة شجنها هش، ويقال ناقة هشوش لاتساع شجنها حيث يتذارع (ينزل) منها اللبن إذا رعت فشبعت من المرعى. والناقة الهشوش هي التي يكون جلد ضرعها (خلفها) رقيقاً كثير اللبن.

والصعود هي الناقة التي تلد قبل موعدها ويقال لها «أصعدت ومصعده»، أي رمت جنينها من بطنها قبل أن يظهر عليه الغزل. وتزيد مدة لقاحها على نصف السنة وتقصر عن وطاها (وقت ولادتها) ويسمون الولادة في هذه الحالة قبل أن يظهر عليه الغزل الإغراق. وفي هذه الحالة فإن الناقة تدر على ولدها الذي رمته فيقولون «أصعدت عليه» أي درت فتسمى «أصعدت عليه» أي درت فتسمى صعود. ولا يكره الرعاة أن يكون في إبلهم صعائد لذا فهم يمنعون ولدها من رضاعتها ليحلبوها لأنفسهم لأنها ولدت قبل الخلفات. كذلك عندما يقل لبن قبل الخلفات. كذلك عندما يقل لبن



العشائر في الصفري (الخريف) يوصف لبن الصعود بأنه طيب الطعم حسن المذاق؛ ومن حدائهم قولهم:

بــــشـــر الــصــعــودِ عـــلــى الحـــمــاد رُعــودي ومن أمثال الـعرب قولهم «أكلكم فليحتلب صعوداً».

وأما الخلية فهي الناقة التي تلد فينحر ولدها ليدوم لهم لبنها، والعقود الناقة يموت حوارها فتعطف على ف<mark>صيلها</mark> وتسمى مكوخره في بعض المناطق. والخلوج الناقة التي جذب (سحب) وأبعد عنها ولدها بذبح أو موت فحنت عليه، والناقة الخلوج تظل تطاول مراحها ومعزابها ومرضاعها لـه وتظل تحن وتمشى <mark>بين</mark> الغريب والسرح والورد، وتمر بجميع الأماكن التي مر عليها ولدها، وعندما تتعب تيأس وتنساه (تعزاه). وقد ضربت بالناقة الخلوج الأمثال الكثيرة في كثير من أشعار الشعراء الشعبيين مثالاً لشدة الحنين والشوق والحزن. والأباكير هي الإبل التي تلد لأول مرة ومن طيب لبنها وجودته وحسن طعمه قالوا في الأمثال «لبن بكر». ويعتقد العرب أن لبن الأبكار أطيب الألبان وهو لبنها لأول بطن وضعت، فهو أحلي من حليب الفطُّر ، قال أبو ذؤيب الهذلي:

مطافيل أبكار حديث نتاجها تشاب بماء مثل ماء المفاصل يقول الأصمعي في معنى هذا البيت إن أبا ذؤيب إنما عنى بقوله «مطافيل أبكار» أن لبن الأبكار أطيب الألبان وهو لبنها لأول بطن وضعت.

وقالت العرب أيضا «مانحت الناقة» إذا درت الحليب للشرب. والناقة المنيح أو المنيحة أي التي خصصت للحلب وجمعها منايح. وفي هذا المعنى قول عبيد الله بن قيس الرقيات:

مباركة كانت عطاء مباركاً

تمانح كبراها وتنمي صغارها أما الصفي فهي الناقة الغزيرة اللبن يقول دريد بن الصمة:

ألا هل أتاه ما ركبنا سراتهم وما قد عقرنا من صفي ومن قرم وقالوا أيضا ناقة شطور وهي التي يبس أحد ضرعيها. يقول أبو تمام: حيث لبون النوال تهمي غير شطور ولا ثلوث: الناقة التي عمي: يسيل، والثلوث: الناقة التي يبس لها ثلاثة أخلاف. وقد تسمى رجما، وهي التي في خلفها (ضرعها) أو خلفيها أو ثلاثة من أخلافها عيب. وتقول العرب: حارت الإبل إذا انقطعت ألبانها، وتقول البادية غرزت.



أما الجماد من النوق فهي الناقة التي لا لبن فيها، والشول هي التي خف لبنها وارتفع ضرعها وأتى عليها سبعة أشهر من يوم ولادتها أو ثمانية أشهر فلم يبق في ضرعها إلا شول من اللبن (مقدار ثلث ما كانت تحلبه حين ولادتها) أو التي تشويل بأذنابها أي ترفعها إلى أعلى إذا لقحت (عشرت).

ولإدرار اللبن عند الإبل في حالة موت الفصيل عدة طرق عند البادية، منها اتخاذ البو، وعمل الظئار.ولا يعمل الظئار والغمائم إلا للناقة التي تظــأر علــى حوار آخــر غير ولــدهـا (الشراري ۱۳۱:۱٤۱۲). والبو جلد حوار الناقة عندما يسلخ عنه عند ذبحه أو موته ويحشى بتبن أو غيره ويأخذ شكل الحوار فيوضع أمام الناقة فتدر عليه وتحلب لاعتقادها أن البو هو حوارها. وهذه الطريقة معروفة منذ القدم ومنذ أن استأنس العربي الإبل في الجزيرة العربية كما سبق أن أشرنا لذلك، ويلاحظ أن هذه الطريقة لا تزال تستخدم حتى أيامنا هذه. وقد ورد في التراث العربي قديمه وحديثه ذكر البو. ومن الأمثال العامية قولهم «بو يحلب على فِمه» ويقال أيضا «بوه معلق على جنبه».

لحومها

تعتبر الإبل مصدراً حيوياً ومهماً في المناطق القاحلة والمجدبة حيث لا تستطيع الحيوانات الأخرى العيش فيها. فإضافة إلى اتساع هذه المناطق وانتشارها فهي توجد في كثير من الأقطار الفقيرة، ومن هنا يمكن الاستفادة من الإبل ليس فقط للحليب والنقل في البر وإنما من لحمها أيضاً كمصدر غذاء لهذه البلدان الصحراوية الفقيرة.

وفي المملكة العربية السعودية قامت مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية بطرح عدة مشاريع بحثية تتعلق بالإبل وألبانها ولحومها وتناسلها. ولا تزال هذه الأبحاث جارية حتى يومنا هذا.

يُعتبر لحم الإبل، بعد الحليب، أهم منافعها الاقتصادية نظراً إلى الكميات الكبيرة من اللحوم التي توفرها الإبل، مما يجعل تجارة الإبل بهدف ذبحها وتسويقها تجارة رابحة عند أربابها، خاصة في البلدان المنتجة لها مثل الصومال، والسودان، وموريتانيا، والبلدان المستهلكة لها مثل المملكة، ومصر، وليبيا.

عرف العرب لحم الإبل منذ القدم، وكانت أكثر اللحوم التي يأكلونها لحوم الإبل، حتى ظن بعضهم أن العرب هم وحدهم من يأكلون لحم الإبل، أو هم



أول من أكل لحم الإبل. غير أن البحوث التاريخية أثبتت أن أول من أكل لحم الإبل هم الهنود، ثم تبعهم الصينيون. وكان أبناء فارس يأكلون لحم الإبل في أعيادهم، ومثلهم الإغريق الذين كانوا يقدرون لحم الإبل، حتى إن شاعرهم الهزلى الشهير أرستوفان قال عن لحم الإبل «إنه يليق بموائد الملوك»، كما أن فيلسوفهم الكبير أرسطوطاليس كان يشيد بذكر الجــمل ويثنــي على خصــائصه، والرومان أكلوا لحم الإبل. وقد قدم الذواق اليوناني الشهير غافيوس أبيلوس طبقاً في إحدى ولائمه مؤلفاً من ألسنة العصافير وقوائم الجمال <mark>التي كانت</mark> ت<mark>عت</mark>بر أطيب ما في لحمها. وفي عهد الإمبراطور الروماني غاليان Gallien (٢٣٥-٢٦٨م) كان لحم الإبل في مقدمة الأطعمة المفيدة للصحة. وعرف البربر الذين سيطروا على الإمبراطورية الرومانية أكل لحم الإبل من سكان أوروبا أنفسهم. ولحم الإبل، خاصة الفتية منها، مناسب للوجبات التي يدخل فيها اللحم، سواء أكان مطبوخاً، أم مسلوقاً، أم مشوياً. وإذا ذُبحت الإبل في عمر ١-٣ سنوات فإن جودة لحومها لا تخفى. ويفضل أن تذبح الإبل المعدة للذبح في حدود الثلاث سنوات الأولى من عمرها

حيث يكون متوسط وزنها ٣٠٠ كجم. وكلما كان عمرها صغيراً ارتفعت جودة لحومها. ويمكن استعمال الجمال حتى عمر الأربع سنوات لإنتاج اللحم الجيد عموماً. وبعد هذا العمر يصبح اللحم قاسياً وذا ألياف غليظة فيصعب شواؤه جيداً، أو إنضاجه عند الطبخ. ويبلغ وزن الجمل الحي حوالي ٣٠٠-٤٠٠ كجم عند عمر الأربع سنوات.

ويذكر الصانع أن لحوم الإبل تمتاز باحتوائها على أنسجة عضلية كبيرة، ومحتوى عال من الماء. ودهن الإبل أبيض، وطعم اللحم لذيذ، وهو من اللحوم الحمراء. وتعتبر لحوم الإبل شبيهة بلحوم الأبقار من حيث محتواها العام، فهي تحتوي من البروتين على نــسبة من ٧٣,٢ إلى ٧٦,٤٪. كما أن لحم الإبل في عمر سنتين من أطيب اللحوم، وقد قال عنه أطباء العرب في التراث إن لحم الفصيل من ألذ اللحوم وأطيبها وأقواها غذاء، وهو لمن اعتاده بمنزلة لحم الضأن لا يضرهم البتة، ولا يولد لهم داء، وإنما ذمه الأطباء لأهل الـترف من أهل الحضر، وفيه قوة غير محمودة (ربما يقصدون الصفراء أو أن كرياته الدموية لها أنوية بخلاف كل الثدييات المعروفة) .(177:19A2)



وذكر قدامة (١٩٨١) أن لحم الإبل أغلظ من سائر اللحوم الوحشية، ويزيد في شدة الجماع، ويصلح لأصحاب الكد الشديد، والرياضة المرهقة، وعرق النسا، ويزيد في شهوة الطعام، ويحسن أن يؤكل معه الفلفل والكمون والكراويا والخردل والخل.

ولحم الإبل أشد احمراراً من لحم البقر. وقد حرم في التوراة «وأما هذه من المجترات ومن ذوات الأظفار فلا تأكلوها. الجمل فإنه يجتر، ولكنه غير مشقوق الظفر، فهو رجس لكم» (سفر الأحبار ١١:٤). وقد حلله الإسلام فياأيها الذين آمنوا، أوفوا بالعقود أحلت لكم بهيمة الأنعام» (المائدة:١). فوالأنعام خلقها لكم فيها دفء ومنافع، ومنها تأكلون» (النحل:٥). فقل لا أجد في ما أوحي إلي محرماً على طاعم يطعمه إلا أن يكون ميتة أو دماً مسفوحاً ولحم خنزير» (الأنعام: ١٤٥).

ويسمي البدو لحم الإبل التي تذبح لحم الجزور. والجزور لفظ يطلق على الذكر والأنثى من الإبل التي لم تحمل الأثقال، ويكون لحمه رخصاً بعكس لحم البعير الذي يستخدم في الزراعة، والحصاد، وحمل الأثقال، وغير ذلك من الأعمال. ولا ألذ على قلب البدوي

من نحر الجزور لضيفانه. ويكثر في الشعر العربي الفخر في التسابق إلى إطعام الضيفان بنحر الإبل لهم.

وقد ذكر بعض أفراد قبيلة الدواسر أنهم لا يأكلون لحم الحوار حديث الولادة، ولا يأكلون لحمه إلا بعد أن يبلغ عمره أربعة أشهر فما فوق. والحوار إذا ذبح بعد ولادته مباشرة يسمى مجروراً، ويؤكل لحمه بارداً.

وقد ورد ذكر لحوم الإبل وشحومها في بعض أقوال وأمثال وحداء سكان المملكة العربية السعودية، خصوصاً البادية وأهل القرى، ومن ذلك قولهم «طنخت الناقة» أي سمنت واشتد سمنها وطنخت من السبع أي امتلأت. ويقال أيضا «أكترت الناقة» عظم كترها أي سنامها. ويقولون هذه الناقة كوماء أي عظيمة السنام قد تكوم (تجمع) شحمها في سنامها وتعاظم، ويقال جب (قطع) سنام البعير أي استأصله من أصله. ويقولون البعير أي استأصله من أصله. ويقولون البعير أي استأصله من أصله. ويقولون (قطع) الجزار الجزور، فيقال أيضا: هذه الإبل قد ملأ دفوفها (جنوبها) الشحم، الإبل قد ملأ دفوفها (جنوبها) الشحم،

وذكر الشراري أنهم يقولون للناقة التي ليس لها سنام عراء. ويقال للناقة التي تحمل سناماً كبيراً درفوس أو ظهير فيقال



«عليها طول رقبتها» أي أن سنامها طويل، أو «عليها طول يدها»، كما يقال «الشحم بالبل يامطاريس الغنم». والنابية عندهم الطويلة السنام، وقولهم «ما يقطع القرم غير لحم الإبل». ويقال أيضا «مستحه ومدفدفه من الشحم» وذلك إذا زاد شحمها وبني على الدفوف، ويسمى السنام الني، والتي سنامها مائل تسمى العجفاء، ونابية السنام أي المرتفعة السنام. ويـقال أيضا «شطها طول الذراع»، والشط السنام بعد ذبح الناقة. ويقال أيضا «دلخت» أي سمنت، ويقال لشحم سنام الجمل كتره أي رائحة الدهن حيث تكون له رائحة معينة عند الطبخ أو الشوي. ويقو<mark>لو</mark>ن أيضا «ناقة جرمه» كبيرة الجرم أي ضخمة، والجرم الجسم. ويقال أيضا «ناقة جعيفه» هليمه أو هلامه» أي أنها ضعيفة وهزيلة جدا. ويقولون أيضا: عبط الناقة أي ذبحها (غرها) بدون علة (مرض).

وفي البادية يستخرجون من مرق اللحم دسمه ودهنه ويسمونه الصفو. ويسمى شحم الإبل المذاب الودك. وفي الشمال يصنعون من أمعاء (مصران) الإبل مرو وعكة. ويقومون في البادية بعمل القديد من لحم الإبل، ويسمونه في منطقة حائل الوشيق وفي المنطقة الوسطى قفر وفي الجنوب شريح، وهو عبارة عن تمليح

اللحوم وتجفيفها دون أن تتعرض لضوء الشمس ويستخدم في الطبخ ويكون على هيئة قطع صغيرة ويسمى التثمير مقارنة له بثمرة نبات بري يضرب بثمرته المثل فيقال «أكبر من ثميره». والمضيره عند الشرارات هي لحم الحوار عند ولادته وطبخه وهو لا يستحب. ويضيف الشراري أن المضيرة عند العرب هي أن يطبخ اللحم باللبن البحت (الصريح) الذي قد حذى اللسان (حامض) حتى ينضج، والمضير هو الأقط، ويسمى في المختوب المحرور (١٤١٢).

وبرها

لوبر الإبل قيمة اقتصادية مهمة، ففي تركيا وجنوبي غرب الاتحاد السوفيتي سابقاً يعطي الجمل من ٢ إلى ٣,٥ كجم من الوبر سنوياً. أما في الصحراء الكبرى فإن الجمال تجز لجمع وبرها أو يجمع عندما تطرحه من تلقاء أنفسها. وفي تونس تعطي الجمال الصغيرة سنوياً ٣ كجم من الوبر، أما البالغة منها فتعطي ٢كجم سنوياً. ويخلط البدو وبر الإبل مع صوف الماعز وينسجونه على هيئة خيوط طويلة لعمل وينسجونه على هيئة خيوط طويلة لعمل بيوت الشعر. إضافة لذلك فإن وبر الإبل بيوت الشعر. إضافة لذلك فإن وبر الإبل بيوت المعر. إضافة لذلك فإن وبر الإبل بيوت المعر. إضافة لذلك غان وبر الإبل بيوت المعر. إضافة لذلك غان وبر الإبل والحقائب والخروج فضلاً عن صنع أدوات





النـقل والأحـزمة والـفرش. وفـى عام ١٩٣٨م صدر إلى بريطانيا أكثر من (Gauthier- کجم من الوبر ٥٠٠,٠٠٠ . Pilters, Hilda and Dagg, 1981)

وغنى عن الذكر استخدام العرب وبر الإبل في صنع الأكسية والبيوت والمفارش وغيرها منذ أقدم العصور. وهذه المنتجات من وبر الإبل. ففي شمال المملكة وسوريا لا تزال تُصنع العبي والمشالح من وبر الإبل، وكذلك بيوت الشعر والمفارش وغيرها. يذكر السويداء (١٤٠٧) أنهم يقولون «ناقة كثة الوبر» أي خـشنته مع كثرته،

ويقال «إبل مدفأة» أي كثيرة الوبر.

في النسيج؛ وهي وبر الإبل وصوف الضأن وشعر الماعز. وينسج من الوبر المنسو جات الوبرية الفاخرة الناعمة الزاهية ذات الألوان الجذابة. ويغزل على طريقتين، الغزل بالمغزل، وهو عمل تقوم به النساء، والنَّصْحُ على العود وهو ما يقوم به رعاة الإبل من الرجال حيث ما زالت حتى عصرنا هذا تستخدم وتصنع يبرم الراعى الوبر بخيط دقيق ويطويه على العود نفسه حتى يكون منه خيطاً طويلاً يحوله إلى دُرْعَةٍ. ثم يدمجه مع خيط مماثل آخر فيكون منهما خيطاً واحداً طويلاً، وينسج من هذه الخيوط مستلزماته من الكساء، كجبة وجوارب وغطاء رأس وشملة للناقة وغير ذلك. وهذا العمل ينجزه الراعى خلال رعى إبله بالنهار،



وبر خشن

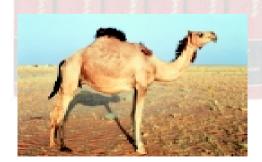




وبر الرّقبة

ويتركز في السنام. ثم وبر الفخذ والبطن وهو أخشن الأوبار.

ويجز البعير باركاً، جاء في أمثال العرب «لقي ما يلقى المنتوف باركاً» ذلك أن البعير ينتف وهو بارك، والنتف هو



وبر العُرف

فيجمع بين رعي إبله وإنتاج عمل مفيد قوامه وبر إبله والعود الذي ينصح به.

ويصنع من وبر الإبل الكثير من أنواع النسيج وأهمها المشالح (العبي) الجيدة. ووبر الإبل على ثلاثة أنواع؛ وبر خشن، ووبر متوسط الخشونة، ووبر لين يقارب ليونة الحرير، وهذا النوع من الوبر يؤخذ من على جانبي السنام. كما يصنع من الوبر عُقُل الإبل، ويقال في المثل «البل يفتل من وبرها عقالها» (الحبردي يفتل من وبرها عقالها» (الحبردي

أما البادية فتستخدم وبر الإبل في أغراض عدة، ويقولون في المثل «وبرها بالعدول» والعِدْل كيس كبير مصنوع <mark>من أصواف</mark> الغ<mark>نم .</mark> ومعنى هذا المثل أن وبر الإبل كثير. ويق<mark>س</mark>م وبر الإبل من حيث جودته إلى أربعة أقسام: الوبر الناعم، والوبر الخشن، ووبر العرف، ووبر الفخذ والبطن. أما الوبر الناعم فيكون قصيراً، ورفيع الألياف، ومؤلفاً من أوبار وألياف وسطية مع وجود كمية ضئيلة من الشعر الخشن. ويتركز هذا النوع من الوبر على جذع البعير من الجانبين، وعلى جانبي الرقبة. والوبر الخشن يتألف من ألياف خشنة ومن الشعر الجاف، وتكون كمية الوبر الناعم فيه قليلة. ويتركز هذا النوع في أعلى العنق والمنطقة التي بين السنام والجذع. ووبر العُرف وهو أخشن من الوبر الذي في القسم الثاني



الجز. وبعد عملية الجزيفضل تغطية جلد الإبل بالزيت، أو الطين، كما يفعل بعض البادية أو بغير ذلك لكي تقي البعير من لسعات البرد ولفحات الشمس المحرقة.

جلودها

ذكر بعض الباحثين أن رجال البادية في الصحراء الكبرى لا يبيعون جلود إبلهم ولكنهم يستعملونها لصنع السروج والحبال والأوعية الجلدية -Gauthier) . Pilters and Dagg, 1981.

وذكر السويداء (١٤١٢) أن الجلود معروفة بالفوائد التي تستعمل لها، وجلود الإبل لها عدة استخدامات؛ فما كان منها نيئاً فيتخذ منه الْقِدُّ وهو ما يؤسر به الأشدة والأقتاب وغيرها وكان يستخذ كرباط للأسير، وقد ورد له ذكر في الشعر الجاهلي. وهو يؤدن في الماء حتى يلين ثم يربط به فيجف ويمسك بما ربط به. ومن جلود الإبل النيئة يتخذ السرَّيْحُ وهو أحد حبلى الدَّلو.

ومن جلود الإبل المدبوغة تتخذ العياب واحدتها عيبة أو القراف واحدتها قرفه، وهي أوعية للأشياء والأطعمة الرطبة كالتمر وغيره. ومن جلود الإبل المدبوغة تتخذ حياض شرب الإبل، كما يتخذ منها بيوت السكن. كما تتخذ

القباب من الأدم المدبوغ والمدهون، وكان النابغة الذبياني تتخذ له قبة من أدم في عكاظ يجلس فيها ويحكم بين الشعراء. ويتخذ منها الرُّويُّ واحدتها راوية وهي عثابة القربة الكبيرة لنقل الماء، وتخرز منها الأحذية.

ويذكر الحبردي إن جلود الإبل تُصنع منها أنواع من القرب، أقواها وأمتنها تسمى الراوية. وكذلك تصنع منها الأحذية والأرشية (الحبال) الجلدية والدلاء والقلص. والحبال المصنوعة من جلود الإبل بعد برمها وتجفيفها تكون قوية ومتينة جداً وقد تصل إلى درجة عالية من التحمل والمتانة عالية من التحمل والمتانة (١٧٨:١٤٠٩).

وتصنع من جلود الإبل صناعات عديدة ذات أهمية لمعيشتهم، كالدلاء، وبعض العدد الحربية والأحذية، أما أكتافها (عظام الكتف) فقد كانت قديماً تستخدم للكتابة (الشراري ٩٦:١٤١٢).

فضلاتها

يختلف بول الإبل، بصورة أو بأخرى، عن بول التدييات الأخرى في محتوياته المختلفة. لذا كان العرب في السابق، وما يزالون حتى اليوم، يستخدمونه لعدة أغراض مختلفة. وذكر





يستخدم بول الإبل علاجاً لبعض الأمراض

الحبردي أنهم في الماضي قبل وجود المطهرات الطبية يغسلون الجروح والقروح وينظفونها بأبوال البكار من النوق. إضافة لذلك فإنهم إذا أحسوا بخمول في الجسم أو آلام في الأمعاء فإنهم يشر<mark>بون من أبوال</mark> وألبان الإبــل، فيشفون <mark>مــن أمرا</mark>ضه<mark>م،</mark> ويتمضمضون بأبوال الإبل للقضاء على التهاب ووجع الأسنان. كما أن أصحاب الإبل يغسلون رؤوسهم وشعورهم بأبوال الإبل فينمو ويتكاثر الشعر ويشفى من أمراض قشرة الرأس، كما يفيد في قتل القمل. وإن أهل البادية يستنشقون أبوال الإبل كعلاج للزكام خاصة بول البكرة التي لم تلقح. إضافة لذلك فإنهم يخلطون بول البكرة التي لم تلقح مع لبن البكر (التي ولدت أول بطن) ويسمون هذا الخليط المقشورة فيشربونه كعلاج لأكثر من مرض. ويضيف أن غسل العيون ببول البكرة من النوق التي ترعى في الصحراء

يقضي على كثير من التهابات العيون. ولعلاج القروح والجروح يقومون بخلط مادة الصبر مع بول البكرة ويوضع على الحفا والجروح فتشفى بإذن الله (١٤٠٩).

ويقول الشراري:

ويَعُد بعض العرب من أهل البادية بول الإبل خير علاج للدمامل والجروح الـتى تـظهر فـي جسم الإنسان ورأسه. كما يغسلون رؤوسهم ببول الإبل لإطالة الشعر، كذلك كانت البادية تعالج تشقق رؤوس الشعر بمشطه ببول الإبل، إضافة إلى أن بول الإبل يعطى الشعر لون شقرة، إضافة لـذلك فإنهم يقومون بسقى المحموم (المورود) بول الإبل مخلوطاً مع أشياء أخرى، ربما لإزالة الحمي عنه ... وإن بعض أهل البادية يقومون باستنشاق بول الإبل إذا كان بهم حساسية أو رشح ويفضلون لذلك أبوال الإبل التي رعت الحمض (١٤١٢: ١١٠-١١١).

إضافة لما تقدم فقد تواتر أن أفراد قبيلة الدواسر يستخدمون وزر (بول) البعير لعلاج الحمى المالطية خاصة إذا كان البعير يتغذى بأعشاب برية.





(بعر الإبل) استخداماته متعددة

أما بعر الإبل (دمنها) فيستخدم لعدة أغراض أهمها أنه وقود جيد للطبخ وغيره، ويسمى دمن الإبل جَلَّه، وكان يستخدم للوقود عند الحاجة حتى في المدن، إضافة إلى أنهم يقومون بطحنه ودقه ويستخدم كبودرة للأطفال حديثي الولادة حيث يوضع على الجهاز التناسلي قبل مهد الطفل ليمتص رطوبة بول الوليد.

منافع أخرى

أسهمت الإبل بدور حاسم في ازدهار الحياة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في شبه الجزيرة العربية منذ استئناسها قبل الميلاد، فغدت جزءاً لا يتجزأ من حياة أهل الجزيرة العربية، قبل إدخال التقنية الصناعية في النصف الثاني من القرن العشرين. ونقلت قوافل الإبل الناس والبضائع عبر الصحارى، بين

المراكز المعزولة والزراعية في الواحات، وربطتها بالموانيء الساحلية ومدن الهلال الخصيب التي تقع إلى الشمال. وشجعت تجارة القوافل في التمور والكماليات بين جنوبي شبه الجزيرة العربية والبحر الأبيض المتوسط في العصور القديمة، على نمو التجارة التي جمعت بين خليط من السكان، وتميزت بنظرة عالمية. وحظيت تلك المدن التجارية بحكومات تخطت النمط القبلي. وكانت الإبل وسيلة ناجحة للنقل عبر مسافات طويلة.

مكّن التطور في صناعة رحال الإبل والمعدات المتعلقة بها العربيّ من وضع حمولات أكبر على ظهورها، كما جعل راكبها أكثر أمناً وطمأنينة على متنها. فأضحت الإبل وسيلة ممتازة للقوة العسكرية بالإضافة إلى أنها مظهر للقوة الاقتصادية؛ إذ كانت كالنقد في معاملاتهم المالية. وفي بعض أنحاء الشرق الأوسط استخدمت الإبل لحراثة الأرض وتشغيل مطاحن الحبوب وجر المركبات.

وبعد أن من الله سبحانه وتعالى على البشرية بدين الإسلام كانت الإبل وسيلة لنقل الحجاج إلى البيت المعمور. واستمرت طرق الحج تؤدي مهمتها طوال تلك القرون على ظهور



الإبل، إلى جانب القوافل التجارية، بالإضافة إلى تجارة الإبل التي اشتهرت الحروب والغزوات بين القبائل العربية. بها قبائل العقيلات بين وسط الجزيرة العربية (نجد) وكل من العراق والشام قبل الإسلام، حرب البسوس بين بكر وفلسطين وغيرها. إضافة لما تقدم فقد وتغلب وقد استمرت أربعين سنة كما لعبت الإبل دوراً في حروب المغفور ثبت ذلك في المصادر التاريخية. وكان له جلالة الملك عبدالعزيز آل سعود لتوحيد المملكة.

> في الأغراض الحربية والعسكرية. كانـت الإبل هي الـوسيلة، وهـي في

الوقت نفسه الغاية التي من أجلها قامت ومن أهم الحروب المأساوية التي حدثت سببها ناقة البسوس بنت منقذ التميمية ولذلك قيل «أشأم من البسوس».

أما بعد الإسلام فقد خرج الفاتحون العرب الأوائل على ظهور إبلهم



قوات الملك عبدالعزيز



وصهوات خيولهم لنشر الدين الإسلامي الحنيف في أرجاء المعمورة.

وقد ورد ذكر لكيفية استخدام العرب للإبل في إحدى حروبهم قبل الإسلام. ففي يوم شعب جبلة، وهو تحالف بني عامر وبنى عبس ضد بنى أسد وحنظلة وغطفان، في هذه المعركة أشار قيس بن زهير العبسي على قومه فقال: أدخلوا النعم في شعب جبلة ثم تظمأ الإبل هذه الأيام ولا تورد الماء، فإذا جاء القوم فإن لقيطاً، سيد تميم، فيه طيش وسيقتحم الجبل وحينئذ أخرجوا عليهم الإبل وانخسوها بالسيوف والرماح فتخرج مذاعير عطاشا فتشغلهم وت<mark>فرق جمعهم</mark>، واخرجوا أنتم في آثارها واشفوا نفوسكم، فقال الأحوص بن عوف سيد<mark>.</mark> بني عامر: نعم الرأي، وأمر الأحوص بالإبل التي قد ظمئت لفترة وقال: اعقلوا كل بعير بعقالين في يديه جميعاً بعدما صعدوا بها إلى عرض الجبل. وبعد ذلك قالت بنو عامر للأحوص: قد أتاك الأعداء فقال الأحوص: دعوهم حتى إذا نصفوا الجبل (وصلوا إلى منتصفه) وانتشروا فيه حلوا عُـقُل الإبل، ثـم احدروها (دعوها تتجه إلى أسفل الجبل) واتبعوا آثارها، وليتبع كل رجل منكم بعيره حجرين أو ثلاثة. ففعلوا ما أمرهم

به ثم صاحوا بها فلم يفجأ الناس إلا والإبل تريد الماء والرعبي، وجعلوا يرمونهم بالحجارة والنبل، وأقبلت الإبل على الأعداء تحطم كل شيء مرت به، وجعل البعير يدهدي (يدحرج) بيديه كذا وكذا حجراً، وكان لقيط بن زرارة، سيد تميم، وأصحابه قد سخروا منهم (من بني عامر) حين صنعوا بالإبل ما صنعوا. فانحط الناس منهزمين من الجبل إلى السهل، فلما بلغ الناس السهل لم يكن لأحد منهم همة إلا أن يذهب على وجهه لينجو، فجعل بنو عامر يقتلونهم ويصرعونهم بالسيوف في آثارهم فانهزموا شر هزيمة؛ فقال رجل من بني أسد: زعمت أن العير لم تقاتل بلى إذا تقعقع الرحائل واختلف الهندى والنوابل وقالت الأبطال من ينازل بلى وفيها حسب ونائل وقد استمر استخدام الإبل في مداهمة الأعداء لتحقيق غرضين: الغرض الأول شغل المحاربين في الجبهة المضادة وإرباك تنظيمهم، والغرض الثاني اتخاذها تقية (متاريس) للمحاربين الرامين بالنبال في القديم ثم بالأسلحة النارية في العصور المتأخرة. وقد حدث أن استخدمت هذه الطريقة في عام ١٣٠٨هـ/ ١٨٩٠م عندما



عمدت إحدى فئات المحاربين إلى ربط أجسام تقرقع ولها صوت مثل الصفائح الفارغة والقرب (الشنان) في أذيال الإبل الخفيفة لتجفل من أصواتها وملامستها لعراقيبها ووجهوها نحو خصومهم، وعلى إثرها مباشرة دفعة ثانية من الإبل الرزينة وهم يتقون بها ويتخذها الرماة متاريس لهم ليتمكنوا من رماية أعدائهم عن قرب لتحقيق إصابات أكثر. واستمرت هذه العملية إلى عهد قريب. وإضافة إلى هذا التكتيك الحربي كان لدى عرب الجزيرة في حروبهم تكتيك آخر يسمونه المناخ. ذكر الس<mark>ويداء استناداً</mark> إلى صورة مخطوطة كتاب تحفة المشتاق لعبد الله بن بسام أنَّ المناوخة اصطلاح حربي قديم، ويعني أن تعمد كل فئة من المتحاربين إلى إناخة ما معها من الإبل وحبسها وجها لوجه، ويتلاقى المتحاربون مخلفين إبلهم ومواشيهم خلفهم. ويكون ذلك في الغالب عندما تشتد الحرب بين الفريقين، وتسمى هذه العملية المناوخه. وعلى سبيل المثال لا الحصر، ففي سنة ٨٥٣هـ/ ١٤٤٩م تناوخت عنزة والظفير على نفي، وأقاموا في مناخهم نحو عشرين يوماً. وفي سنة ١٤٥٠هــ/ ١٤٥٠م تناوخت عنزة والظفير مرة أخرى على

الضلفعة بالقصيم. وفي سنة ٨٦٠هـ/

١٤٥٥م تناوخت عنزة والظفير مرة ثانية على وضاخ. وفي سنة ٨٨٠هـ/ ١٤٧٥م تناوخ الفضول والدواسر في الخرج. وفي سنة ١٤٨٩هـ/ ١٤٨٩م تناوخت عنزة والظفير على الرس بالقصيم. وفي سنة ٩٢١هـ/ ١٥١٥م تناوخ الدواسر ومعهم سبيع وعنزة على الحرملية. وفي سنة ١٥٤٨م تناوخ الفضول والدواسر على مبايض، وغير ذلك كثير مما يفوق الحصر. والغرض من هذه المناوخة استخدام الإبل لأغراض حربية، وفى الوقت نفسه تكون مانعاً يستندون إليه ويدافعون عنه بأرواحهم. فتصبح الإبل وقاية لبيوتهم وذراريهم وأمتعتهم يمكن للخصوم أن يكتفوا بها في حالة هزيمة القوم، دون أن يصلوا إلى الممتلكات الأخرى.

كما استفادت الجيوش الحديثة من الإبل في تشكيل فرق الهجانة. ذكرت جوذير، وداج أن الفرنسيين عرفوا الإبل في نهاية القرن الثامن عشر أثناء حملتهم على مصر. فشكلوا فرقاً عسكرية من راكبي الإبل التي أحضروها من دول أخرى، إذ إن الإبل المستخدمة للركوب لم تكن معروفة آنذاك في مصر، كما جلبوا سروجها من السودان. وفي أول أمرهم جهزوا مئة بعير لغرض القتال،





الهجانة

وبعد فترة أصبح لديهم سبعمائة بعير لهذه الغاية، وكانت ملابس الجنود الفرنسيين المخصصين لركوب الإبل تشبه ملابس الفرسان، وكانت وحدات الإبل هذه، في الحقيقة، ما يطلق عليه اليوم الهجّانة. وكان هدف الفرنسيين من إنشاء هذه الوحدات هو مساعدة الجيش الفرنسي الرسمي ضد فرسان المماليك في ذات الوقت.

كما أن الهجانة الفرنسيين استخدموا تكتيكاً مشابهاً لما كان يستخدم بواسطة المسلمين الأوائل، فكانت الإبل تبرك على شكل دائرة والفرسان منحنون خلفها حيث يقومون بإطلاق النار من فوق ظهور الإبل عند هجوم العدو عليهم. وقد استمر الفرنسيون في استخدام وحدات الهجانة لمدة عامين. وعندما عاد نابليون

إلى باريس حمل معه جمله الخاص به ومنحه إلى حديقة الحيوان في باريس، وبعد موت الجمل تم تحنيطه، وكان يعرض في متحف باريس للتاريخ الطبيعي يعرض في متحف باريس للتاريخ الطبيعي حتى عام ١٩٣٣م ،١٩٣٣ (Gauthier-Pilters)

إضافة لما تقدم فقد استخدم الجنود الفرنسيون الإبل في عام ١٨٣٥م لنقل الإمدادات العسكرية في بداية احتىلالهم للجزائر. وبعد فترة وجيزة تشكلت ثلاث شركات نقل بواسطة الإبل. وفي عام ١٨٤٤م كان لدى الفرنسيين أعداد كبيرة من الإبل معدة للحالات الطارئة. وقد اشتركت بعض الإبل في رحلة استكشافية مدتها ١١٠ أيام. وفي عام ١٨٥٢م استخدم الفرنسيون ١٥٠٠ بعير وحمار لنقل مواد لبناء منازل للقادة العسكريين الفرنسيين في واحات الجزائر، وكانت هذه بداية لبناء مساكن ومساجد في واحات أخرى.

وفي عام ١٨٨٣م شكل الإنجليز فيالق من الإبل في مصر والسودان اشتركت في العمليات العسكرية حتى عام ١٩٢١م. وهذا يوضح أن هناك أعداداً هائلة من الإبل قد ماتت بسبب الحروب، وبسبب عدم العناية بها. وأثناء الحرب الأفغانية الثانية (١٨٧٨/ ١٨٨٠م) خسر الإنجليز سبعين ألف جمل.



وتذكر المؤلفتان جوذير بلترز وداج إنه من عام ١٩٢٧م أصبح الهجانة هم فقط رجال الخيالة في الصحراء. ومن خلال هؤلاء البدو والقبائل الصحراوية تمكن الأوروبيون بالتدريج من الدخول في المجتمعات القبلية.

وبصورة عامة فإن إبل فرسان الهجانة تحتاج من 7 إلى ٨ أشهر للراحة في كل عام، أما تلك الإبل التي استخدمت بصورة سيئة فإنها تحتاج لسنة كاملة من الراحة حتى تستعيد قوتها.

ووحدات الهجانة لا تزال قائمة حتى يومنا هذا في كل من العراق وسوريا ومصر والجزيرة العربية والأردن وفلسطين المحتلة حيث تقوم بحماية الحدود ومراقبة ما يحدث من تهريب وغيره. ولكن استخدامها للأغراض العسكرية أصبح محدوداً.

يذكر العتيبي أنه يجب التمييز بين الهجانة كقطاع عسكري له كيان إداري مستقل، وبين الهجانة كوحدات صغيرة ملحقة بجهاز آخر تؤدي خدمات إدارية أو أمنية، وهو المتعارف عليه بين معظم سكان الجزيرة العربية والدول المجاورة لها. ويذكر أن الهجانة تنظيم عسكري قديم من أيام العثمانيين؛ فقد كانت لهم وحدات من الهجانة في معظم مناطق

نفوذهم، وكانت وحدة الهجائة في الحجاز تقوم بالمهام الأمنية إلى جانب الوحدات العسكرية الأخرى. والهجانة التي أنشئت في عهد الملك عبد العزيز كقطاع عسكري بدأ تشكيله في الحجاز عام ١٣٤٤هـ من بقايا وحدات سابقة من عهد الأشراف، مضافاً إليها بعض القوات التي بقيت في الحجاز بعد انتهاء الحرب هناك، وأعيد تنظيمها وتوحيد الحرب هناك، وأعيد تنظيمها وتوحيد قيادتها ثم ألغيت بعد فترة.

أما الهجانة كوحدات صغيرة، ملحقة بإدارة أخرى، فهي مجموعة من الجنود والموظفين اكتسبت هذا الاسم من الهجن التي كانت تستخدمها عندما تؤدي وظائف معينة مشل أعمال البريد والدوريات البرية التابعة للإمارات أو خفر السواحل التي تقوم بأعمال الدورية في المناطق التي يصعب على السيارات الجتيازها. وهذا النوع من الهجانة بقي إلى فترة قريبة من وقتنا الحاضر يعمل في الإمارات وسلاح الحدود وهو لا يرقى إلى مستوى القطاع العسكري.

والهجانة مزيج من التنظيم العسكري والتقاليد البدوية. فالتنظيم العسكري يتضح من أسماء الوظائف؛ جندي، عريف، ضابط، والتشكيلات مثل فصيل وسرية. أما التقاليد البدوية فتظهر في



لباس أفراد الهجانة ومواصلاتهم وهي الهجن وعدم انتظام التدريب العسكري. وكانت وحدات الهجانة تقوم بمهام عسكرية، فقد شاركت وحدات منها في الحملتين اللتين تولتا إخماد فتنة ابن رفادة عام ١٣٥١هـ وثورة الإدريسي في العام نفسه. وإلى جانب المهام القتالية للهجانة فقد أوكل إليها معظم الخدمات الأمنية في الحجاز، وبخاصة في مناطق البادية وخارج المدن، وعلى الطرق المؤدية إليها، كما تقوم بجلب المطلوبين من البادية والبحث عن الهاربين وتكافح <mark>التهريب؛</mark> وذلك لأن تنظيم الهجان<mark>ة أكثر ملاءمة</mark> لعادات المجتمع البدوي. و<mark>هذا ربما ي</mark>فسر تفضيل الكثير من أبناء البادية الا<mark>لتحاق</mark> بالهجانة دون غيرها من القوات العسكرية، على الرغم من أن مرتبات الهجانة كانت نصف مرتبات القوات النظامية.

وقد بلغ عدد أفراد الهجائة عام ١٣٥١هـ/ ١٩٣٢م اثني عشر ألفاً وخمسين وخمسين وخمسين فابطاً. وهذا الرقم يمثل أكثر من ثلث القوات العسكرية العاملة في تلك الفترة. وبعد أن تم تشكيل القوات النظامية والشرطة في مدن الحجاز الرئيسية

والإمارات الحدودية مثل جيزان ونجران

وعسير وتبوك والقريات وعرعر، وزعت سرايا الهجانة على معظم قرى الساحل الغربي للمملكة. وربطت كل وحدة بالحاكم الإداري في المنطقة التي تعمل فيها. وعندما يعين أمير على منطقة معينة فإنه يصطحب معه عدداً من جنود الهجانة المتمركزين في مكة المكرمة.

وبعد أن توسعت تشكيلات القوات النظامية والشرطة وخفر السواحل وباشرت هذه الأجهزة مهامها التي كانت الهجانة تقوم بجزء منها، قرر مجلس الوكلاء إلغاء تشكيلات الهجانة اعتباراً من نهاية صفر ١٣٥٤هـ. ووزعت وحداتها على القطاعات العسكرية، فألحق ستمائة هجان بالشرطة، وأربعمائة ضموا إلى الجيش، وأضيف أربعمائة وسبعون للأمراء في الملحقات. أما الباقون فأعيد تشكيلهم تشكيلات الهجانة (العتيبي ١٤١٢).

في الأغراض السلمية. كانت الإبل في الجزيرة العربية منذ فترة ما قبل الإسلام وحتى عهد قريب بمثابة العملة، يتقاضون بها ويقدرون بها أثمان مهورهم ودياتهم وعتادهم ونعمهم وسائر معاملاتهم. ويسوقونها (يدفعونها) في الحمالات والمغارم، وفي الأثر «لا تسبوا الإبل فإن فيها رُقوء الدم» يعنى أنها تقدم في الديات



فتحقن بها الدماء. والإبل من هباتهم السنية، وهي غاية ما يتمدحون به في العطاء الجزل، قال شاعرهم:

أعطوا هنيدة يحدوها ثمانية

ما في عطائهم مَنُّ ولا سرف والهنيدة هي المئتان من الإبل والثمانية رعاتها.

وقال الآخر:

الواهب المائة الأبكار زيَّنها

سعدان توضح في أوبارها اللبد وكانت العرب، ومنذ العهود القديمة وحتى قبل حوالى نصف قرن من الزمن، تسوق (تدفع) من الإبل ديات القتلى والعقائل والحمالات، وأ<mark>يضاً مهور النساء.</mark> يقول جواد عــلي «وقد كان الجمل م<mark>قا</mark>م النقد أي مقام الدينار والدرهم في الغالب، فبعدد من الإبل يقدَّر مَهْر الفتَّاة، وبعدد من الإبل تُفَضّ الديات والخصومات وهكذا يتعامل به كما نتعامل اليوم بالنقد» (۱۹۲۸، ج۱:۱۹۷). وقد ورد فی اللسان أن الشنق هو ما دون الدية، وذلك أن يسوق ذو الحمالة مئة من الإبل، وهي الدية كاملة، فإذا كانت معها ديات جراحات لا تبلغ الدية فتلك هي الأشناق. وكانوا يـدفعون في الـشنق الأسفل فـي الديات عشرين ابنة مخاض، أما في الشنق الأعلى فيدفعون عشرين جذعة.

وأورد أبو سويـــلم (١٩٨٣) نقلاً عن التكملة والذيل والصلة أن الإبل كانت أعلى ما يدفع مهراً للحرائر، وفى وصية لأكثم بن صيفي كتب بها إلى طيّى «لا تسبوا الإبل، ولا تضعوا رقاب الإبل في غير حقها فإنها مهر الكريمة، ورقوء الدم، وبألبانها يتحف الكبير ويغذى الصغير، ولو أن الإبل كلفت الطحن لطحنت». وكان بعض الآباء يغالون في مهور بناتهم الجميلات، كما أن بعض الخاطبين يغرون آباء الفتيات بأعداد ضخمة من الإبل يسوقونها مهراً. وهذا أحدهم يحذر ابنة عمه من أن تتزوج بحقير جبان وإن قدم مهراً مغرياً ستين ناقة سمينة ومعها عبيدها ورعاتها: ولا تقربى يابنت عمى بوهة من القوم دفناساً غيياً مفندا وإن كان أعطى رأس ستين بكرة وحكماً على حكم وعبداً مولدا ألا فاحذري لا توردنك هجمة طوال الذرى جبساً من القوم قعددا ويقول الشاعر الشعبي: ومنهن من ترخص بتسعين بكره

ومنهن من تغلى بقيد قعود ومما كانوا يرددونه في الحداء في الإعلاء من شأن الإبل قولهم:



ياشح خ العشاير يامحورزات الباير وذكر السويداء العديد من الصور المتكررة لآباء يغالون في مهور بناتهم كأداة تعجيز لمن يخطبونهن من الأقارب. فإذا كان والد الفتاة لا يـريد تزويج ابن أخيه، اشترط عليه سياقاً لابنته مائة ناقة أو مائة بعير كما فعل عم الصمة بن عبدالله القشيري وغيره، وقد استمر هذا الوضع منذ ذلك الوقت إلى أمد قريب في عشر الستينيات من القرن الهجري المنصرم حينما كان يشترط من مهر المرأة جملاً أو ناقة تسمى سنينه عند سكان البادية وسكان الأرياف. وق<mark>د يشترط ولي</mark> الأمر جملاً بعينه أو ناقة بعينها لتكون سنينة تلك الفتاة أو المرأة. والشواهد على ذلك كثيرة مثلما طلبت امرأة من الشاعر خلف أبو زويد أن يسوق عليها ناقته المعلومة فأجابها بقوله:

وافاطري يازينة الفخذ والساق ما اسوق شقراي بْعَذيّ الوصوف أو كما قال رشيد بن دخيل الله الفوزان عندما رفض نسيبه أن يقبل تلك الناقة التي أرسلها إليه وأصر على ناقة أخرى فأجابه بقوله:

ددیہ عیا یقبلك بالهدیّه شره علی ناقة فریح المعاشي

أو كما قال رجل طلب منه أحد جماعته أن يسوق ناقته المعلومة ليزوج ابنته لابن ذلك الرجل، فقال هذا الرجل في قصة معروفة محاولا إقناع ابنه بالعدول عن تلك الفتاة بعد أن جرب نجابة تلك الناقة المثمنة موجها كلامه لابنه:

لى صرت بالصمّان والقيظ حاديك أيّــا حســين الـــدل وايـــــا المـطيّــــه

فرد عليه ابنه مفندا رأيه بقوله: الله كريم ما ومر بالتهاليك

ولا وُمر بِفراق صاف الشنيه لى صرت بايام الرخا عند اهاليك

شوفة حسين الدل تسوى المطيه (٢٧٥: ١٤١٣).

واستفاد عرب الجزيرة من الإبل في أعمال الزراعة، خاصة عملية السني. والسانية واحدة السواني وهي النواضح (الإبل) التي يخرج عليها الماء بواسطة الغروب (جمع غرنب وهو الدلو الكبيرة) من أعماق الأبار؛ وهي من استخدامات الإبل الرئيسية، وتأتي على غطين؛ الأول استخدام الإبل للسني لإخراج الماء لري المزارع وبساتين النخيل، وهذه تخرج الماء ذاتياً وفق مقاييس الغروب وتسكب الماء ذاتياً وفق مقاييس معينة في حبلي الغرب (الرشا والمقاط)، والنمط الثاني السانية التي تخرج الماء من والبئر لسقى المواشى من رعايا الإبل وقطعان وقطعان



الأغنام، بدلاً من متح الماء بكميات قليلة والد على أيدي الرجال. ويتطلب هذا النوع أن يستقى ع يكون قرب فم البئر رجل آخر غير الذي وتأتي السوق البعير يتلقى الدلو ويسكب محتواها من الماء في حوض تشرب منه الإبل، أو والأن في بركة يجري منها ينبوع هذا الماء فترتوي الدقيقة منه هذه الأنعام، وقد استمرت الطريقتان والعراقي منذ أمد بعيد، حتى بدأت عملية مكننة الدلو الع الزراعة والري قبل حوالي ٥٥-٥٠ سنة أبو تمام: من الآن. وقد حفل الشعر العربي والشعبي ولا تقر بذكر عملية السني والأدوات المستخدمة باكر عملية السني والأدوات المستخدمة والنو فيها؛ يقول المخبل السعدي:

فكأن عيني غرب أدهم داجن وهي أقل منزلة من النجأ محانجة من النجأ من النجأ من النجأ من النجأ من النجأ من الأسدي:

والداجن البعير الساقي أي الذي يستقى عليه. وقال البحتري: وتأتى الدلو ملأى بعد وَهْمَى

ولا عن الأوذام فيها والعراقي والأوذام السيور أو حبال الليف الدقيقة تربط العراقي بين آذان الدلو، والعراقي خشبتان تعرضان على فوهة الدلو العليا المفتوحة كالصليب. وقال أبو تمام:

ولا تقل إننا من نبعة فلقد بانت نجائب إبل من نواضحها والنواضح الإبل التي يستقى عليها، وهي أقل منزلة من النجائب. وقال بشر بن أبى خازم الأسدي:



الستني



بضرب ومربوع وعود تقيمه محالة خطاف تصر ثقوبها المربوع الحبل يفتل على أربع قوى، والعَوْد البعير المسن، والمحالة البكرة، والخطاف الحديدة التي تدور عليها البكرة.

والحطاف الحديدة التي تدور عليها البحرة . وقد وصف الشاعر العربي القديم زهير بن أبي سلمى عملية السقي أو السني بواسطة البعير بالتفصيل تقريباً حيث قال:

لها متاع وأعوان غدون به

قتب وغرب إذا ما أفرغ انسحقا وخلفها سائق يحدو إذا خشيت منه اللحاق تمد الصلب والعنقا وقابل يتغنى كلما قدرت

على العراقي يداه قائماً دفقا يحيل في جدول تجبو ضفادعه

حبو الجواري ترى في مائه نطقا والقتب أداة الناقة المستسقى عليها، وانسحق يعني مضى وسال منه الماء،

والصلب الظهر، وقابل أي ولها قابل يقبل الدلو، أي يتلقاها ويأخذها فيصب ما فيها، وهو يتغنى عند فعله لذلك فتطرب الناقة وتسرع، وقدرت: وصلت الدلو إليه وقبضت، ودفق أي صب الدلو في الجدول، ويحيل: يصب ماء الغرب، وحبو الجواري هو وثب الجواري أي أن الضفادع تثب (تنط) كما تفعل الجواري، والصيان إذا لعبوا، والنطق هي الطرائق

التي تعلو فوق الماء، وقد شبهها الشاعر بجمع النطاق لأنها درجات يعلو بعضها بعضاً، وإنما يكون ذلك مع كثرة الماء وهبوب الريح عليه.

وقد ورد في الـتراث العربي أمشال عديدة لها علاقة باستخدام الإبل للسقي. ومن الملاحظ أن العرب كانوا يتألمون للإبل من جراء السني عليها، ويرون أن ذلك لا يـليق بـها، ولكـن للضرورة أحكام. وقد قيلت الكـثير من الأشعار التي تتألم لوضع البعير في مجر السني، وقيل مثل ذلك في الأمثال، نحو قولهم «أذل من بعير ساقية» وهو البعير المستخدم للسقي، وقولهم أيضا «التمر في البئر وعلى ظهر الجمل» أي من سقـى زرعه باستخدام البعير وجد نتيجة عمله أو سقيه في كثرة تمره.

وللسانية من النمط الأول، الذي تقدم ذكره، عدة أدوات لإخراج الماء من البئر منها القتب بحباله، والمرشحة. أما الْقَتَب فهو جهاز مكون من عدد من الأجزاء له أربع ظلاف مصنوعة من الخشب بما يتناسب ومكانه على غارب البعير، وله عصوان في أعلاه يثبت في طرفيهما الأماميين طرفا حبل الْكِدَانُ، وعصوان في أسفل الضلفتين (الزوافر، واحدتها زافرة)، يمنعان ضلفتي القتب





الستني

عن الحركة والتضعضع <mark>عند حمل البع</mark>ير للدلو الملآنة. والبادية تسنى بالمسانة، وتسميها الكتَبُ والمسامه. ويثبت القتب ونحره من موضع المنحر. على غارب البعير بعدد من الحبال كالسِّناف، وهو حبل من عدة حبال ملفوف عليها قماش ومصفوفة بعضها بجانب بعض، منسوجة بحبل من الليف يمسك بينها بحيث تكون عريضة يتراوح عرضها من ٥-١٠ سم تقريباً حتى لا تؤذي صدر البعير وأسفل رقبته، ووظيفة السناف تثبيت القتب على غارب البعير من الناحية الأمامية عند حمل البعير للدلو، ويثبت أحد طرفي السناف بالقتب على ظهر البعير رأسياً، وموضع البطان والطرف الآخر يقرن بزرار خاص بنفس

القتب، وموضع السناف من فوق لوحي كتفي البعير، ويلف على أسفل رقبة البعير

ومن حبال القتب أيضاً البطان وهو حبل مثل السناف من عدة حبال بعرض ٥-١٠ سم تقريباً، له عروتان إحداهما مثبتة بعصا القتب العلوية، والأخرى تشد على القتب من الجانب الثاني بعد أن يلف الحبل على أسفل صدر البعير وأعلى بطنه. ويشد عليه بحبل قصير مجدول من الليف يسمى المشد أو المشدة. والغرض من البطان هو تثبيت الفتب في أسفل الصدر وأعلى بطن البعير مما





جمل الستانية، وعليه أدوات الستنى

يلي كركرة الزور مباشرة. ومنها اللبب، وهو مثل البطان، إلا أنه يكون محاطاً بلبة السانية حتى لا يتأخر القتب عن محله إذا جُذبت الغرب المحملة بالماء. وربما وضع زوار وهو مثل البطان واللبب إلا أنه يكون بين البركة (السعدانة) وذراعي السانية حتى يزيد القتب ثباتاً على ظهر السانية. ومنها الْكِدَان، وهو على ظهر السانية. ومنها الْكِدَان، وهو مبل من ثلاث أو أربع قوى (بتوت) ملفوف عليها شرائح من القد، مجدولة بعضها مع بعض جدلاً محكماً، وفي بعضها مع بعض جدلاً محكماً، وفي عصوي القتب من الجهة الأمامية. ويأتيان من تحت العصا في الجهة التي يستوي من تحت العصا في الجهة التي يستوي

عليها سني البعير من اليمين أو الشمال. وفي طرفه مما يلي الرشا زر غليظ يثبت به عروة الرشا عند بدء عملية السني. هذا فيما يختص بالإبل لأنه لو جاء من تحت القتب لآذي سنام البعير وربما لحه وجرحه؛ ولذلك يأتي من بين الظلفة الأمامية والخلفية على اتجاه واحد.

وأما المرشكة فمن أدوات السانية، ويقال لها بدِّة أو وثار بالنسبة للإبل، وهي من نسيج الصوف من ثلاث أو أربع طبقات محشو ما بينها بالليف، ومبطنة عما يلي ظهر البعير بنسيج ناعم حتى لا تؤذي جلد البعير، وحجمها على مقدار القتب أو تزيد عنه قليلاً بمقدار سم من كل اتجاه،





قوافل السفر والانتقال عبر الصحراء



جمل السّانية، وعليه أدوات السنى

والغرض منها وقاية ظهر البعير من تأثير العربية في طرق معروفة، محملة بوسوق ظلاف القتب المصنوع من الخشب. وسميت مرشحة لأنها ترشح العرق وتمتصه الهندية أو اليمنية أو الرومية، والرماح من ظهر البعير أثناء تعبه خلال عملية السني (السويداء ۱۹۸۳).

> واعتمد عرب الجزيرة اعتمادا أساسيا على الإبل في أسفارهم وتنقل<mark>اتهم</mark> ح<mark>يث</mark> نجد كتب الأدب والتاريخ تزخر بالحديث عن القوافل التي كانت تذرع الجزيرة

البر والشعير والبهارات والثياب والسيوف السمهرية أو الخطية والقسى العصفورية والدروع الفارسية أو السلجوقية. وذكر الطبري أن عير قريش بلغت خمسمائة بعير، وألفين ومائة رجل. وذكر أيضا أن قافلة بلغت خمسمائة بعير وألفاً؛ ولذلك عير أحد الشعراء قريشاً



قافلة تجارية





لانشغالهم عن المجد والشعر بالتجارة فقال:

ألهي قريشاً عن المجد السفاسير

وقولها: رحلت عير"، أتت عير ا وقد وصف بعض الشعراء إبل الميرة أربعين يوماً إلى مصر. وإبل الغيار، وهي ما يعرف باسم العير، وسموا أحيانا الإبل بحمولتها اللطيمة وهي العير التي يحمل عليها المسك والعطر والبر، والعسجدية هي العير التي وجلود وأصواف الحيوانات. تحمل الذهب والمال، والريذجان الإبل التي تحمل حمولة التجارة.

> وكان استخدام الإبل في حمل الأثقال عبر الصحراء وفي القوافل، منذ عهود موغلة

في القدم. وكان أشهر درب صحراوي للجمال هو درب الأربعين، الذي يمتد من الفاشر في غرب السودان في رحلة طويلة عبر الصحراء وعلى ضفاف النيل في مسيرة

وقد استعمل البعير لحمل العديد من البضائع من جنوب أفريقيا إلى شمالها، كالعاج وريش النعام والصمغ العربي

ومع ازدهار تجارة الذهب في القرن الرابع عشر والخامس عشر الميلاَديْين اشتهر درب يعبر مــوريتانيا ومراكــش إلى نهر النيجر حيث توجد بعض الدول الأفريقية



نقل الحطب للوقود



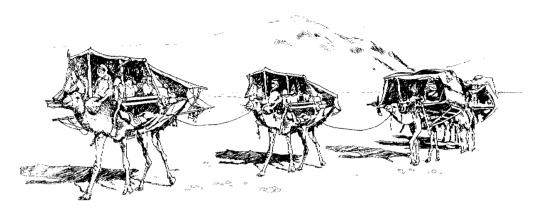
الغنية مثل غانا ومالي. وكان كل جمل يحمل ما يوازي ١٤٠ كجم من الذهب ومن أشهر هذه الدروب طريق الحج في أكياس جلدية. ومع ازدهار تجارة الذهب في أفريقيا انتعشت دول أفريقية عديدة؛ ففي غانا كثر الذهب حتى إنَّ ملك البلاد كان يسمى ملك الذهب وكانت تلبس كـــلابه الخاصة أطواقاً من الذهب. وعندما نوى ملك مالى الحج ومنطقة ما وراء النهرين. بالإضافة إلى إلى بيت الله الحرام بمكة المكرمة، حمل طريق الحج الشامي الذي ينطلق من معه على ظهور الإبل في قافلة كبيرة ما يوازي عشرة أطنان من الذهب الصافي. وتعد دروب الحجيج من أشهر دروب الإبل، وقد عبر ملايين البشر عبر القرون

هذه الدروب ليصلوا إلى البيت العتيق. الكوفي وطريق الحج البصري اللذين أقامت السيدة زبيدة بنت جعفر عليهما البرك والمصانع وذلك في النصف الثاني من القرن الثاني الهجري. ويخدم الطريقان حجاج العراق وفارس وخراسان دمشق، وطريق الحج اليمني الذي ينطلق من صنعاء، ودرب الحج المصري وقوافل الحجاج أو ما يسمى بالمحمل وغيرها.



قوافل الحجاج





قوافل الحجاج

وتمر تلك الدروب عبر أراض عرفت بتضاريسها المختلفة من عروق رملية وأراض صخرية وسبخات وسهول وأودية وعقاب، لا تستطيع قطعها إلا الإبل، علاوة على طول المسافات ولفح الهواجر ووطأة الظمأ وغيرها من ظروف ذلك الزمان وقسوة تلك البيئة التي لم يصمد لها إلا الجمل، سفينة الصحراء. هذا وقد وردت تلك الطرق مفصلة بمراحلها ومنازلها ومعالمها في مجلدي الآثار والمواقع من هذه الموسوعة. وسنفرد هنا أيضاً فصلاً خاصاً برحلات القوافل.

ولعله من الطريف أن نشير هنا، ولو باختصار، إلى الدور الذي لعبته الإبل في الاستكشافات العلمية. فقد أظهرت الرحلات الاستكشافية والعلمية وغيرها من الرحلات عبر الصحراء، الدور المهم

الذي يتميز به البعير عن غيره من وسائل النقل، خاصة الميكانيكية منها. فالعلماء يستطيعون الوصول إلى أي مكان يريدونه على ظهر البعير دون أن يحدث له عطل أو خلل. إضافة لذلك فالبعير له القدرة على منح نفسه الطاقة بما يأكله من النباتات والأعشاب التي تصادفه، كما أنه يعطى العلماء الفرصة والوقت الكافيين للتعرف وفحص ما يحيط بهم عن قرب من نبات وحيوان أو أثر أو أداة من أدوات ما قبل التاريخ مرمية هنا أو هناك أو قد جرفت بواسطة السيول أو غيرها. ومثل هذه الأشياء لا يمكن رؤيتها أو معرفتها لمن يركب عربة مثلاً. إضافة لذلك فقد منح البعير العلماء الفرصة في مشاركة بدو الصحاري معيشتهم ومعرفة أنماط حياتهم المختلفة، ومثل هذه المعرفة لا تتاح للعلماء الآخرين المستخدمين للعربات.



وقد قامت الإبل بدور فعّال في أعمال المسح الجغرافي التي غطت أرجاء واسعة من المملكة، وكانت الوسيلة الوحيدة لرحلات المستكشفين والرحالة من المستشرقين الذين جابوا صحراء الجزيرة العربية. هذا بالإضافة إلى دورها الكبير في رحلات الجيولوجيين والمنقبين عن النفط، وامتد هذا الدور بعد اكتشاف النفط وتمثل في نقل المعدات والتجهيزات وضروريات العيش والعمل في مناطق عرفت بوعورتها وفي وقت كانت فيه السيارات في قلة عدد وضعف كفاءة، فكانت الإبل تقوم بدورها خير قيام.

ويذكر ويالسون أن الإبل الموجودة في القارة الأسترالية لعبت دوراً مهماً في تطور أستراليا، خصوصاً في تطور ونمو اقتصادياتها الحديثة. ومن المستغرب أن الإبل هناك لم تستخدم على أنها مصدر للحوم أو الحليب أو كحيوانات تستخدم في المجالات الزراعية كالحراثة مثلاً، ولكنها استخدمت لجميع الأشياء ولكنها استخدمت لجميع الأشياء الأخرى. وفي هذا الصدد يذكر ويلسون أنه إضافة لاستخدام الإبل في رحلات العمليات الاستكشافية في بداية الأمر، فقد استخدم البعير، وحتى فترة قريبة من وقتنا الحاضر، في نقل العوارض من وقتنا الحاضر، في نقل العوارض الخشبية المستخدمة لمد السكك الحديدية،

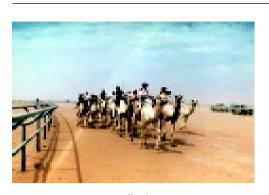
وحمل الأسلاك والأعمدة لمد الهواتف. (Wilson 1984). وهذا ما حدث تماماً في المملكة حينما دخلت خدمة الهاتف والتي كانت تقوم أساساً على الأسلاك والأعمدة فكان للإبل دور أساسي في نقل هذه المواد من الموانئ إلى أماكن استخدامها. كما وفرت البادية وإبلها مصدراً مهماً من مصادر العمالة البشرية ووسائل النقل حينما قامت سكة حديد الحجاز.

وختاما بقي أن نشير إلى دور الإبل في الرياضة. عرف العرب الأوائل نوعين من الرياضة على الإبل هما الصيد والسباق، وليس هناك ما يدل على أنهم استخدموا الإبل في ملاحقة الطرائد لأن الجوارح والخيول كانت تقوم بهذه المهمة، لكن الإبل استخدمت وسيلة يستتر بها الصيادون فيختلون الطرائد، وتسمى الناقة التي يُستتر بها عن الصيد بالقيدة والسيقة والمسوق والدريئة والذريعة والسد".

وفي وقتنا الحاضر، ومع انحسار بعض الوظائف المهمة السابقة للإبل، يقام في المملكة العربية السعودية كل عام، ومنذ سنوات طويلة وضمن المهرجان الوطني للتراث والثقافة في الجنادرية (قرب مدينة الرياض عاصمة المملكة) سباق وطنى كبير للهجن من كافة أنحاء المملكة







سباق الهجن



سباق الهجن

ويستمر لمدة يومين على الأقل، ويرصد للفائزين فيه عدد كبير من الجوائز النقدية والعينية القيمة. كما تقام سباقات بالطائف المدنية الحديثة. في أشهر الصيف تستمر مدة ثمانية أسابيع، ويشارك فيها عدد كبير من أبناء الخليج. ويعتبــر هذا السباق تراثاً وطنياً ضخماً حيث يجري له الاستعداد قبل موعده بعدة شهور، ويحضره عدد غفير

ومن دول الخليج العربي والسودان، من المواطنين والوافدين. ويعتبر هذا المهرجان إحياء واستمرارأ لتقليد عربي قديم أوشك على الاندثار تحت ظروف

إضافة لما تقدم فقد أخذت بعض الدول المجاورة فكرة هذا المهرجان حيث يقام سباق هجن في دولة الإمارات المتحدة إضافة إلى أن مثل هذا السباق يحدث في قارة أستراليا.



رحلات القوافل

يُعنى هذا الفصل برحلات القوافل، التي كانت قديماً وإلى عهد قريب، تعتمد بشكل رئيسي على الإبل، سواء داخل الجزيرة العربية أو خارجها. فإلى جانب الفوائد الجمة التي ظل العربي يجنيها من الإبل، مستفيداً من ألبانها ولحومها وجلودها وأوبارها، كانت الإبل وسيلته الوحيدة للتنقل والارتحال عبر الفيافي والقفار، كما استغلها في الزراعة والتجارة وطلب العلم والمعرفة والاكتشاف، وكافة شؤون حياته.

ومن شم يعالج الفصل رحلات القوافل وأنواعها وأهدافها وكيفية إعدادها وتجهيزها، وأدبياتها، ووظائف وخبرات الرجال المرافقين لها، وما يتصل بالأعراف والعادات المتعلقة بالسفر والرحلات، وبعض الإلماحات إلى المناخ والتاريخ والجغرافيا خلال الحديث عن هذه

الرحلات، وما تحمله القوافل من بضائع وسلع إلى مختلف الجهات والبلاد، وغير ذلك، عبر محورها الرئيسي وهو الأبل التي تعد العمود الفقري لهذه الرحلات. ويمكن القول إن عرب الجزيرة العربية بصفة خاصة، من أكثر الأمم ولعاً بالتنقل والسفر والرحلات على ظهور الإبل وسيراً معها. فمنذ ما يقرب من سبعة آلاف سنة، انطلق العرب من قلب الجزيرة العربية وأطرافها في رحلات برية جماعية طويلة إلى بلدان الشرق الأدنى العربية القريبة وبلدان الشرق الأقصى، وركبوا البحار والسفن الشراعية في بعض مراحل رحلاتهم، كما عبروا الأنهار واجتازوا الممرات المائية بقصد التجارة وطلب الرزق. وكانوا يحملون في قوافلهم بعض أنواع التمور والجلود المدبوغة والسمن والإقط، وغير ذلك من منتجات الصحراء القليلة إلى أسواق مُدن وموانئ الأقطار



العربية كالعراق وبلاد الشام (سوريا، والأردن وفلسطين)، وإلى مصر والسودان قبل حفر قناة السويس، وكذلك إلى موانئ بلاد فارس والهند والبنغال والصين. ويجلبون معهم في رحلة العودة مختلف بضائع ومنتجات تلك البلاد كالقمح والأرز والحرير والقطن والبخور والتوابل والسجاد وكثير من المصنوعات اللدوية. وإضافة إلى نشاطهم التجاري الملحوظ عبر قارتي آسيا وأفريقيا منذ أقدم العصور، فقد كانوا حلقة وصل حضاري وثقافي بين سكان الجزيرة العربية وشعوب القارات القدعة الثلاث.

وليس خافياً ما كان لقريش في الجاهلية من تجارة رائجة ورحلات موسمية تجارية مشهورة إلى بلاد الشام واليمن. منها رحلة جماعية كبيرة في الصيف إلى بلاد الشام، ورحلة كبيرة أخرى في الشتاء إلى اليمن والبلاد المطلة على المحيط الهندي. وقد ورد ذكر هاتين الموسميتين في القرآن الكريم. قال تعالى الميلاف قريش إيلافهم رحلة الشتاء والصيف (قريش: ١-٢). وقد روي أن الرسول الكريم عليه السلام صحب عمه أبا طالب، في صباه، في صباه، في قافلة لقريش إلى الشام. كما قام قبيل البعثة مع ميسرة غلام السيدة خديجة البعثة مع ميسرة غلام السيدة خديجة

\$ برحلة إلى الشام، في تجارة لها ضمن قافلة قريش، وكان عمره خمسة وعشرين عاماً. وقد ظلت قوافل قريش حتى بعد الإسلام تقوم بهاتين الرحلتين. أما الرحلات الداخلية التي كان يقوم بها العرب في الجزيرة العربية عبر الصحارى والفيافي شمالاً وجنوباً، وشرقاً وغرباً بين الخليج العربي والبحر الأحمر، فهي لم تنقطع لأنها كانت عماد حياتهم ومعيشتهم.

وقد كانت الأبل دائماً، قبل الإسلام وبعده وحتى خمسين عاماً مضت، واسطة النقل والسفر سواء للتجارة أو النقل أو طلب العلم. فمما هو جدير بالذكر أن من العرب والمسلمين في القرنين الثامن والعاشر الهجريين من قام برحلات علمية واستكشافية عرفها العالم وأشاد بها المؤرخون لشهرتها وفوائدها، وكانت الواسطة الرئيسية لهذه الرحلات ظهور الأبل، كرحلة ابن جبير وابن بطوطة، ثم رحلة ابن ماجد، أشهر رحالة عربي، ويقال إنه هو الذي رافق فاسكو دي جاما ودلَّهُ إلى الهند ورأس الرجاء الصالح. وقد وضع بعض هؤلاء الرحالة كتباً وخرائط لا تزال متداولة بين الناس حتى اليوم، ولا شك أن جزءاً كبيراً من مراحل هذه الرحلات قد تم على ظهور الأبل.



ونظراً لما للأبل من دور مهم في النقل والرحلات فقد أطلق عليها العرب اسم سفينة الصحراء. وظلت حركة العربي ورحلاته مستمرة داخل الجزيرة العربية وخارجها حتى حلت السيارات والناقلات الآلية محلها، فأصبحت رحلات القوافل نادرة تثير العجب، ثُمّ توقفت تماماً ولم يعد لها وجود الآن.

ولا شك أن العربي أحب الرحلات من قديم الزمن لتوافر وسيلتها الأساسية وهي الأبل، سفن الصحراء. <mark>وقد أفادته</mark> هذه الرحلات قديماً وحديثاً في تنمية شخصيته وإثبات رجولته والاعتماد على النفس ومواجهة المخاط<mark>ر في بيئة</mark> كا<mark>نت</mark> محتاجة لهذا اللون من الحياة الخشنة الصعبة. كما تحققت له المكاسب العديدة من التنقل والترحال. ومن جهة أخرى، فجَّرت هذه الرحلات في العربي ينابيع الأدب والشعر بما له فيها من حب وحنين وشوق ووصف، إذ يقال إن ثلثي الشعر العربي القديم قيل خلال الرحيل والاغتراب عن الوطن والأهل والأحباب. ولا نعدو الحقيقة إذا قلنا إن العرب هم أول من ابتكر أدب الرحلات وتركوا تراثاً في هذا المجال. ومن ذلك التراث القديم استلهم الأدباء والكتاب أدب الرحلات في العصر الحديث.

وخلاصة القول، إنه إذا كان الفينقيون والإغريق والرومان قد اشتهروا برحلات البحر في العصور الماضية، فإن العرب هم سادة الرحلات في البر من غير منازع، فقد كانوا يعتبرون السفر والرحلات مع القوافل متعة، إضافة إلى أن رحلات القوافل والرحلات عموماً وسيلة للرزق والمعرفة والاكتشاف، قال أحد الشعراء في فوائد السفر:

إذا ضاقت الدنيا عليك ولم تطق

فسافر، ففي الأسفار خمس فوائد تفرُّجُ هم، واكتسابُ معيشةٍ

وعلم، وأخلاق، وصُحبة ماجد وقبل الشروع في تفاصيل رحلات القوافل ينبغي إعطاء تعريف للقافلة حسب مفهوم المحدثين والقدماء لهذه الكلمة الجامعة. فمجموعة الإبل يقال لها قافله وحمله ورعيّه؛ فإذا كان على الإبل أحمال سميت حمله، وإذا كانت من دون أحمال سميت رعيه. والبادية تطلق على الجماميل رحيلية، نسبة تطلق على الجماميل رحياية، نسبة لنزولهم وارتحالهم يومياً، والناقة عندهم تسمى رحول وهي التي يحمل عليها وتدربت على الأحمال.

وهناك من يسمي مجموعة الإبل المقطير أو المقطار وهي التي تنقل عليها الفاكهة أو الحبوب أو السمن أو العسل



من الجبال إلى المدن، وتكون لشخص وبربط أول هذه الإبل من خشمه، ويكون قائدها راكباً على حمار في أولها، ويكون خلفها شخص آخر راكباً على حمار. و يكون عدد هذه الإبل من ١٠-٢٠ جملاً، وهذه الطريقة لا تستعمل في نجد وإنما تستعمل في المنطقة الغربية بين الطائف ومكة وجدة.

ومن أمثلة ذلك قوافل القرى والمناطق الزراعية في جبال الحجاز للمدن الرئيسية كمكة وجدة والطائف وأبــ<mark>ها وبيــشة</mark> وخميس مشيط، وفي الحجاز تسمي المقطار أو المقطير وتتراوح <mark>بين ثلاثة</mark> إلى عشرين جملاً تحـمل المنتجات الزراعية

من فواكه وخضراوات وحبوب أو حطب واحد يستأجرها أو لأكثر من شخص، أو نحوه يكون معها شخص واحد أو عدة أشخاص تحمل منتجات هذه القرى للمدن وتعود محملة بما قد يحتاج إليه أهلها من حاجات.

ويرى آخرون أن القــافلة هي الإبل التي تكون محملة في رحلة تجارية، أما إذا كانت من الإناث وحيرانها وبعض الفحول فهي رعية أو هجمة أو ذود، وإذا كانت متنقلة من منطقة إلى أخرى فهى إبل حائلة (حول) أو (حوله) أي متحولون من منطقة إلى أخرى بقصد الرعى، هذا إذا كانت تمشى باتجاه واحد ومعها من يستبعها، وفي ما مضي كان أهل البادية يحمّلون الذكور (الزمل) من



المقطار



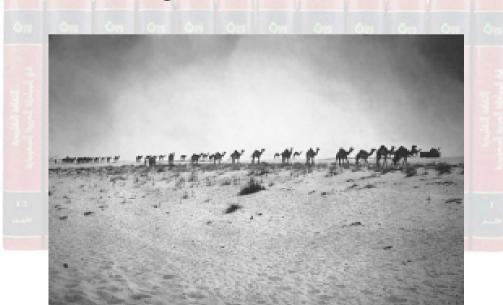


حولة

وتسمى مجموعة الإبل هذه قافلة، سواء نقطة انطلاقها.

وقد جاء في اللسان لابن منظور «القفول. . الرجوع من السفر وقيل القفول رجوع الجند من الغزو. قال أبو إبلهم بمتاعهم عند الانتقال فكانت هذه الإبل تسمى (المظهور)، والقافلة وقف على التجارية منها.

أما المحدثون فبرون أن كلمة قافلة تطلق على مجموعة كبيرة من الإبل في حالة سفرها بحمولة أو بغير حمولة إذا كانت مقطورة بعضها وراء بعض بعيرأ بعيراً أو بعيرين بعيرين، فإذا سارت الإبل بغير نظام وترتيب وبلا أحمال فيطلق إبل الرعية من ٨١ إلى ٩١ بعيراً). عليها هجمه أو بوش. كما أن هناك من يطلق اسم قافلة على الإبل فقط دون كانت معادرة إلى هدفها أم عائدة إلى مرافقيها من الرجال. ولكن بعض الناس يرون أن القافلة تطلق على الإبل والرجال معاً، وأنه لا يطلق على مجموعة الإبل قافلة إلا إذا كانت رعية أو أكثر (عدد



هجمة أو بوبش



منصور: سميت القافلة قافلة تفاؤلاً بقفولها عن سفرها الذي ابتدأته، قال: وظن ابن قتيبة أن عوام الناس يغلطون في تسميتهم الناهضين في سفر أنشأوه قافلة، وأنها لا تسمى قافلة إلا منصرفة إلى وطنها، وهذا غلط. وما زالت العرب تسمي الناهضين في ابتداء الأسفار قافلة تفاؤلاً بأن يسر الله لها القفول، وهو شائع في كلام فصحائهم إلى اليوم».

وقد شاعت كلمة قافلة حيث صارت تطلق على صف (رتل) السيارات بعد ظهورها، فيقال قافلة من السيارات، كما أصبحت تطلق على الناقلات وخاصة ناقلات الزيت الكبيرة. ومن جهة أخرى أخذت كلمة القافلة في ذهن الناس معنى

الجد في السير والنجاح المتواصل فقيل في المثل «الكلاب تنبح والقافلة تسير».

تأمين إبل القافلة

يحرص صاحب القافلة أو رئيس القافلة على تأمين الجمال التي تشترك في الرحلة قبل موعدها بوقت كاف (حوالي ١٥-٧ يوماً)، تفادياً للتأخر عن موعد بدء الرحلة الذي يكون مقرراً سلفاً باليوم والتاريخ، خصوصاً إذا كانت الرحلة لنقل البضائع من منطقة إلى أخرى أو من بلاد إلى أخرى. وقد تكون هناك اتفاقيات وشروط ملزمة بين صاحب البضاعة والمتعهد بنقلها وتوصيلها خلال وقت محدد. كما أن توقيت بدء الرحلة يكون



قوافل نقل البضائع



مهماً جداً إذا كانت الرحلة خاصة بالحج. وفي معظم الأحيان، تكون جمال القافلة مملوكة لـشخص واحد، أو لعائلة، أو لمجموعة من الشركاء يمثلهم أحدهم رئيساً للقافلة. أو قد يُنتدب لرئاسة أو قيادة القافلة شخص غير شريك لقاء أجر معلوم متفق عليه، وتكون له خبرة وتجربة ودراية تامة بمهنة الجمالة ورئاسة القوافل.

فإذا لم تكن إبل القافلة كافية من ناحية العدد لإنجاز مهمة نقل البضاعة، فلا بد من تأمين عدد آخر من الإبل سواء بالشراء، أو بالاستئجار ممن يملكون جمالاً برسم التأجير. ولكن مالك القافلة أو رئيسها يفضل عادة شراء إبل أخرى لأسباب تتعلق بزيادة الربح، أو بحرية

التصرف في الجمال على نحو يُريحه، وبلا شروط من أي نوع كانت. ويتم تأمين إبل النقل والسفر والرحلات من مصدرين رئيسيين هما أسواق الأبل، والمشوِّم أو الشريطي، وهو التاجر الذي يشتري الإبل من البادية ويبيعها في المدن والقرى.

والشراء من أسواق الأبل أفضل للمشتري من ناحية الأسعار والاختيار وفرصة الفحص والانتقاء. وقد عرفت في نجد مثلاً، منذ عدة عقود ماضية، أسواق شهيرة وكبيرة للإبل في كثير من المدن، كحائل والرياض وبريدة وشقراء. وكان معظم سكان هذه المدن يتاجرون بالإبل، وكان قسم منهم يشتغل في مهنة الجمالة. وكان أهل الإبل في البادية يأتون



سوق حديث للإبل



بإبلهم إلى أسواق الإبل في هذه المدن لبيعها ومن ثم شراء ما يحتاجون إليه من الأطعمة والملابس وغير ذلك. ونظراً لحاجتهم وفقرهم لم يكن لديهم الخيار أو السعة من الوقت للانتظار والمساومة الطويلة، مما يعطي الفرص الذهبية للتجار في شراء ما يريدون من الإبل لكافة الأغراض؛ كالذبح أو السني أو النقل أو الاقتناء لأجل الحصول على الألبان ولأغراض أخرى، بأسعار تُعدُّ رخيصة ولأغراض أخرى، بأسعار تُعدُّ رخيصة الفرصة أيضاً مواتية لمن يريدون الإبل المقوية الملائمة واللازمة لرحلات القوافل.

أما المصدر الآخر لتأمين إبل القوافل، وهو مصدر أقل أهمية من أسواق الإبل، فهو المشوم الذي ينشد الربح الكثير كغيره من يمتهنون البيع والشراء. ففي فصل الصيف يتجه أهل البادية بإبلهم إلى موارد المياه القريبة من المراعي الجيدة، فيقطنون مع إبلهم حول الماء وفي المراعي مدة أشهر الصيف، فيأتي المشوم إلى هذه المواقع التي يعرف كل منها بالمقطان ليشتري الإبل من القاطنين فيها من أهل البادية الذين يسمون القطين، وفيهم يقول الشاعر: خف القطين فراحوا عنك أو بكروا

وأعجلتهم نوى في صرفها غِيَـرُ

ويشتري المشوِّم الإبل من هؤلاء البدو بطريقة عشوائية ومن دون انتقاء، لا يفرق بين صغير وكبير أو سمين وهزيل أو سليم ومعيب، ثم يسوقها هو ومن يعاونه، ويحضرها إلى المدن ويعرضها للبيع سواء في الأسواق أو خارجها. وفي حين تضم هذه الجلوبه من الإبل بعض الجمال القوية السليمة الصالحة للسفر ورحلات النقل، فإنها تضم الإبل الكبيرة في السن والتي لا تخلو من عيوب، فيكون منها ما يصلح للجمالة، وهي الجمال المخصية ويسمونها الزمل، ومنها الإناث (الحائل غيـر المعشر) التي تصلح أيضاً للجمالة أو للاقتناء حيث تسمى مَقْنوي، ومنها ما يشتريها الفلاح ليسنى عليها، ومنها ما يستعمل لجلب الحطب أو النقل الخفيف بين القرى والمدن القريبة، ومنها ما يشتريها الجزار للذبح والاستهلاك. ومن هنا يتضح أن تأمين جمال الرحلات من المشوِّم يأتي في المرتبة الثانية بعد أسواق الإبل، ولا يُلجأ إليه إلا في حالات الاضطرار أو الحاجة الماسة الملحّة لتأمين الجمال.

وعند اختيار جمال القافلة للنقل والرحلات الطويلة، هناك مواصفات لا بد من مراعاتها؛ منها أن تكون الإبل، سواء الجمال أو النياق، قوية ممتلئة لحماً



وشحماً، وهذه تتوافر في أيام الصيف، ويستحسن أن تكون معتادة النقل والسفر وهادئة ومطيعة (معسوفه). وأن تكون متوسطة السن من رباع إلى سدس، وأن تكون مخصية إذا كانت ذكوراً، لأن الجمال الفحول غير المخصية تهيج في موسم الضراب (الشتاء) وتلقى بأحمالها التي عليها وتنطلق باحثة عن الإناث. وهذا يسبب المتاعب للقافلة ويخل بمسيرتها بالإضافة إلى خطرها على رجال القافلة عند هياجها. وفي هذا السياق يجب أن تكون الإناث المشتركة في القافلة حائلة لا تحمل أجنة في بطونها (بكرات)، أو تكون خلْ<mark>فات لا تصاحبها</mark> حيرانها حتى تنتظم في السير مع القافلة، ولا تبقى مشغولة عليها. وينبغي أن تكون الإبل سليمة وخالية من الأمراض والعيوب، كالشاذوب أو الرقب أو الجرب أو الجروح أو الدبر أو الحفا أو غير ذلك مما يؤثر عليها خلال الرحلة، ويجعلها غير قادرة على حمل الأحمال الثقيلة والرحلة الطويلة.

وأهم ما يتنبّه له ذوو الخبرة في اختيار الإبل هو امتحان قدرة الجمل أو الناقة على حمل الأحمال الشقيلة وخلوه من قلب العصب الذي يلاحظ على عراقيب الإبل وهي باركة، فإذا كان العصب رخوا

ليناً قيل إن في الجمل أو الناقة قلب عصب، وهو عيب يظهر أثره في الحمل الثقيل والسير الطويل. وإذا كانت جمال القافلة مستأجرة كلها أو بعضها فيجب قبل ضمها للقافلة تطبيق المواصفات السابقة عليها أيضاً، لأن الجمل المستأجر المجروب قد يُعدي جمال القافلة السليمة ويسبب كارثة لمالك أو مالكي الإبل. كما أن البعير المريض أو الهزيل قد ينفق في الطريق أو يكون سبباً في إعاقة القافلة عن مواصلة سيرها، وقد يكون ذبحه وتوزيع حمولته على بعض الجمال حلاً أخيراً يلجأ إليه.

وتفضل للقوافل الإبل المجاهيم والصيعرية المستخدمة للركوب على غيرها من الإبل، لقوتها وتحملها للأحمال الشقيلة والسفر والرحلات البعيدة، وكذلك الإبل الجودية وما يماثلها من الإبل القادرة على السير في الرمال وفي المسالك الصعبة.

الاستعداد لرحلة القافلة

على الرغم من أن هناك أنواعاً عدة لرحلات القوافل، سيأتي الحديث عنها لاحقاً، إلا أن أي نوع من أنواع القوافل يحتاج إلى استعدادات أساسية تبدأ قبل الرحلة بأيام وربما بأسابيع. ويحرص



رئيس القافلة بشكل خاص على نجاح الرحلة وتقليل مصاعبها إلى أدنى حد ممكن. وبقدر ما يكون الاستعداد جيداً تصبح الرحلة ميسرة ومريحة. وتكون الاستعدادات والتجهيزات الأساسية للرحلة غالباً مسؤولية رئيس الرحلة قبل أي شخص آخر. غير أن هناك استعدادات أخرى يقوم بها كل من يشترك في الرحلة وتخصه شخصياً، أو تخص بعض رفقاء الرحلة والسفر؛ فمن أهم الاستعدادات والإجراءات التي يقوم بها رئيس القافلة أو الرحلة قبل البدء بها إشرافه بنفسه على تأمين إبل القافلة، وشراء أو استئجار ما يلزم منها للرحلة، والاطمئنان على أنها سليمة وجاهزة وقادرة على الاشتراك في الرحلة، ودفع أجرة الإبل المستأجرة لأصحابها فور تسلُّمها منهم. وقد يُحرر عـقد إيجار واستئجار بينه وبينهم إن كانوا من البادية أو غرباء، وقد لا يحتاج الأمر لمثل هذا العقد إن كانوا من معارفه أو أهل بلدته وتوافرت الثقة بين الطرفين.

ويعهد رئيس القافلة قبل الرحلة بيومين أو ثلاثة إلى شخص أو أشخاص للعناية بالإبل من حيث مرعاها وسقياها جيداً، والتحقق من خلوها من الأمراض أو العيوب حتى اللحظة التي تبدأ فيها

عملية التحميل. كما يعهد الرئيس إلى شخص أو أشخاص بتأمين وتجهيز كل متطلبات الرحلة اللازمة سواء للرئيس والمرافقين أو للإبل. وفي مقدمة ذلك تأمين مؤونة الرحلة من القهوة والقرنفل والطحين والجريش والأرز والسكر وبعض الأطعمة التي لا تفسد، كالكليجا والإقط، والشعثاء، وهي الإقط المجروش والمعبوك بالتمر، وأحياناً القديد المملح مما يلزم للطبخ. وكذلك يجري تأمين القدور والأباريق وأدوات صنع القهوة العربية والشاهي، إضافة إلى بعض الخيام والفرش الخفيفة، وما يلزم لتجهيز ذلول رئيس القافلة، مثل الشداد والخُرج والجاعد والنطع والميركة، وبعضها أشياء قيمة مصنوعة من الجلد. كما يتم تأمين وتجهيز الحبال والعقل والملاميظ أو الأشظه والقلوات، واحدتها قلوه، والقرب لحمل الماء، وكذلك بعض الأواني للشرب والوضوء، ثم الدلاء والأرشية والأرسان، وبعض الأدوية المعروفة من الأعشاب وغيرها لمعالجة المسافرين خلال الرحلة. وربما تم تأمين شيء قليل من العلف كالشعير أو التمر الإطعام بعض الإبل التي يظهر عليها الهزال كإجراء احتياطي. والحقيقة أن هذا الشخص أو الأشخاص المكلفين من رئيس القافلة بمثل



هذه المهمات هم بمثابة أمين المستودع في الحضر، كما أنهم مسؤولون عن حفظ الأسلحة لاستخدامها عندما يستدعي الأمر استخدام السلاح؛ فرئيس القافلة مسئول عن تأمين الأسلحة لحماية القافلة من اللصوص (الحنشل) وقطاع الطرق، فتحمل القافلة عدداً من السيوف والخناجر والشباري والبنادق والذخيرة بعد أن توافرت في ذلك الوقت، فإذا هوجمت القافلة تم فوراً توزيع الأسلحة على الشجعان والمهرة في استخدام الأسلحة من مرافقي القافلة للدفاع عنها وصد العدوان، وقد تكون معهم أسلحتهم على أتم استعداد.

ويختار رئيس القافلة بعض الرعاة من البدو (الأعراب) من ذوي الخبرة في رعاية الإبل وسقيها وخدمتها وعلاجها وحراستها، وممن لديهم خبرة في معرفة مواقع المراعي الجيدة والآبار والمياه. كما يختار رئيس القافلة شخصاً صغيراً أو أشخاصاً لمساعدة الراعي أو الرعاة، وهؤلاء يسمون ملاحيق، ويقال للواحد منهم ملحاق. وهناك أيضاً شخص أو أشخاص يختارهم الرئيس لخدمة القافلة والطبخ وإعداد القهوة والشاهي وصبهما وتقديمهما بعد الطعام للرئيس والمرافقين والمسافرين. كما يُحديّدُ شخص يكون

مكلفاً أو موكلاً بإيقاد النار وعمل الأقراص من البُر، وتسخينها إن بردت. ويتولى أمر الفرش عند النزول ورفعها عند الرحيل، وغير ذلك من الأمور التي يقوم بها بعض المخصصين للخدمة من الكبَّار أو الصبيـان في الحضر والبادية. وعلى الجملة فإن رئيس القافلة يوزع المهمات على جميع من في القافلة بحيث يتحمل كل شخص مسؤوليته ويؤديها بدقة وإخلاص؛ فهناك من يتولى الحراسة ويسمى الناطور، وهناك من يقوم بالرعى، أو الحماية، وغيره للخدمة وغير ذلك من المهمات والأعمال، وتكون مهامهم معروفة قبل بداية الرحلة. بعد ذلك يُحدد الرئيس موعد السفر وبدء الرحلة، وينتدب من ينبه جميع المسافرين ومنهم أصحاب الخُبر، وهم مجموعات لها إبل في الرحلة، بموعد الرحلة ووقت التحميل، كما يشرف على تحميل القافلة بنفسه.

أما الاستعدادات السخصية لأفراد القافلة فلكل شخص طريقته الخاصة في الاستعداد للرحلة. وعادة يحضر كل شخص ملابس نظيفة يضعها في كيس أو (بقشه) ليغير ملابسه في الطريق إن السخت أو عندما يصل إلى المدينة أو المكان الذي تقصده القافلة. كما يودع



أهله وأولاده وأصدقاءه. ونظراً لأن الرحلات خطرة وطويلة المدة، فهناك من يكتب وصيته وما له وما عليه للناس من دين. وقد يحمل معه أمانات أو رسائل للجهة التي تقصدها القافلة، كما قد يكلفه بعض الناس بشراء حاجات لهم أو هدايا. وقد تقوم زوجته أو أهله بتجهيز ما يلزم له من أدوات خلال الرحلة.

أما رئيس القافلة فإضافة إلى استعداداته الشخصية، فإنه إن كان يكتب ويقرأ، يحرص على أن يحمل معه بين أغراضه سجلاً فيه أسماء الأشخاص المشاركين في الرحلة وعدد الإبل الملوكة والمستأجرة، ومواعيد الرحلة والإقامة وغير ذلك مما يتصل بالقافلة وشؤونها. ويكون هذا السجل مثابة مفكرة تفيده في رحلته، وربما كلف أحد مرافقيه بالقيام يكون هذا السجل ضرورياً في رحلات يكون هذا السجل ضرورياً في رحلات الحج ونقل المسافرين.

إدارة شؤون القافلة وحمايتها

لا شك أن دور رئيس القافلة، مهما كان نوعها، دور عظيم ومهم جداً، يشبه دور الأمير أو الحاكم أو القائد إلى حد بعيد؛ فلا بد أن تتوافر في شخصه صفات الأمير أو القائد المسؤول، فيكون شجاعاً

كريماً عاقلاً مهيباً قوياً ذكياً فطناً. كما يجب أن يكون بعيد النظر واسع الصدر وشديد الدهاء عند اللزوم، وأن يكون قدوة حسنة لكل من هو تحت إمرته سواء في أخلاقه أم تصرفاته. فقيادة القافلة وتدبر أمرها ليس أمراً سهلاً، فالقائد مسؤول عن أرواح الناس الذين معه وعن سلامتهم، إلى جانب مسؤوليته عن الإبل وأحمالها وما فيها من أرزاق وأموال ومتاع، خصوصاً إذا كانت هناك أخطار تهدد سلامة القافلة. وحسبنا أن نذكر دليلاً مهماً على مكانة ولياقة قائد القافلة وهو أن أشهر القوافل في التاريخ العربي كان يقودها أبو سفيان أحد سادة قريش، ولا أحد يجهل من هو أبو سفيان حسباً ومكانة بين قومه. فقافلة قريش العائدة من الشام التي عرض لها الرسول الكريم مع أصحابه ونجت، كان يقودها أبو سفيان بن حرب، وعلى أثر هذا التعرض للقافلة وقعت معركة بدركما هو معروف. وليس بالضرورة أن يكون رئيس القافلة أو قائدها كأبى سفيان تماماً ولكننا ضربنا مثلاً فقط، إذ القصد أن يكون رئيس القافلة أو قائدها ممن يتحمل مسؤولية كبيرة.

ورئيس القافلة أو قائدها، سواء أكان هو صاحبها أم كان منتدباً لرئاستها، يكون



عادة رجلاً جليلاً مهيباً أو كهلاً معروفاً بحسن الرأى والتدبير، وقد يكون شاباً قوياً معروفاً باتزان شخصيته وحسن إدارته لما يتولاه من شؤون.

ومن الأمور المهمة أو الشؤون الأساسية التي يتولاها رئيس القافلة أو يحرص على الإشراف على تنفيذها أو تحمل مسؤوليتها بنفسه، منذ بدء مسيرة القافلة حتى عودتها إلى المكان الذي انطلقت منه، الاطمئنان الدائم على سلامة الرجال والجمال. فهو أحياناً يتقدم إلى وجهتها بسلام. القافلة على ذلوله وأحياناً يسير خلفها، كما يسير إلى جانبها <mark>ويسأل المسافرين</mark> عن أحوالهم ويطمئن عليهم دون أن يدخل مع المرافقين في حديث طويل. ولما كانت القافلة تتعرض للأخطار واللصوص (الحنشل)، وأحياناً السلب والنهب من قبل القبائل التي تمر بها، فهو دائماً متيقظ لحماية القافلة بكل الوسائل المكنة. فاللصوص والحنشل الذين ليس لهم أي مرجع أو مسؤول عن تصرفاتهم العدوانية، ليس لهم إلا المجابهة مهما كانت النتيجة. أما قبائل البدو الذين لا يمكن مقاومتهم بسهولة، فإن رئيس القافلة يحتاط بأن يعتمد على معرّف أو دليل معروف ينتمي إلى القبيلة المقبلين على مضاربها أو على حماها

ويسمى رفَق بحيث يعلن الدليل أو الحامي لمن يتعرضُون للقافلة من قبيلته بأن القافلة ومن فيها في وجهه وفي جيرته أو في حمى قبيلته، فيعود الغزاة غالباً أدراجهم ولا يتعرضون للقافلة بسوء. وقد يكون هناك اتفاق على دفع شيء معلوم لشيخ القبيلة ورجاله، غير الأجرة أو المكافأة التي يتقاضاها الدليل. ويتبع الرئيس هذا الأسلوب لحماية القافلة في كل مرحلة من المراحل التي تقطعها، حتى يصل بها

ورئيس القافلة هو أميرها المطلق، ليس لأحد أن يعارضه أو يخرج على أمره، فهو الذي يدبر كل أمر خاص بالقافلة وعلى الجميع السمع والطاعة. فهو الذي يؤمهم في الصلاة، أو ربما اختار من ينوب عنه إن كان أعلم منه وأفقه، وهو الذي يفصل في المنازعات أو الخلافات بين مـرافقي القافلة، فهــو بمثابة القاضي. وهو أيضاً الذي يحدد زمان ومكان استراحة القافلة، آخذاً في الاعتبار راحة الرجال والإبل بعد كل مسافة أو مرحلة. ويتصرف الرئيس وفق ما يحقق مصلحة القافلة ومن فيها، محاولاً أن يكسب ثقة الجميع ورضاهم واحترامهم. فهو يلاطفهم ولا يبخل عليهم بشيء، بل إنه أحياناً يردف أحدهم



على ذلوله، أو يترك له الذلول ليركبها ويمشى هو إن لم تكن الإبل قادرة على حمل المزيد من الأشخاص، إشعاراً لمن معه بالعدل والمساواة. ورئيس القافلة مسؤول عن سلامة القافلة في حالتي ذهابها وعودتها، كما أنه مسؤول عن تأمين الإعاشة والمسكن للمرافقين خلال الرحلة وعند الوصول، وطيلة مدة الإقامة. كما أنه مسؤول عن رعى الإبل وسقياها وإيجاد المأوى لها بعد الوصول، وذلك بتكليف عدد من رجاله للقيام بهذه المهمات المتفق عليها سلفاً قبل الرحيل. على أن رئيس القافلة لا يتدخل في الشؤون الخاصة لأفراد القافلة خلال السفر وبعد الوصول. بل يترك لهم حري<mark>ة السمر</mark> والصيد والحداء، كما يترك لهم بعد الوصول حرية التجول في المدينة وشراء ما يرغبون من لوازم وهدايا وبضائع، خصوصاً إذا كانت رحلة القافلة لغرض التجارة.

وهو المسؤول أيضاً عن الخُبر وهي الجماعات التي تطلب مرافقة القافلة، سواء من بداية الرحلة أم أثناء الطريق، وكل خبرة من هذه الخبر في العادة مستقلة بأدواتها ومعداتها، وإنما تكون منازلها قريبة من بعضها، وكل خبرة تصرف على نفسها. لكن إذا جاء شخص وأراد

مرافقة الحملة، فيؤمَّن له الغذاء أسوة بالمرافقين على سبيل الكرم من غير مقابل لقاء قيامه بمساعدتهم.

أنواع القوافل

اهتم عرب الجزيرة العربية القدماء بتسيير القوافل، ووضعوا أنظمة لها كما حددوا أنواعها. وكانت أهم القوافل عندهم قافلة التجارة، وقافلة نقل البضائع في الذهاب والإياب، وهو ما يسمى في <mark>الم</mark>صطلح الحديث التصدير والاستيراد. غير أن هناك نوعاً جديداً من أنواع القوافل عرف بعد الإسلام، سمَّوه قوافل الحج حیث لم تعد زیارة مکة قصراً على سکان الجزيرة العربية، بل نظراً لانتشار الإسلام خارج الجزيرة العربية أصبح المسلمون يتوافدون على مكة المكرمة لتأدية الركن الخامس من أركان الإسلام وهو الحج. ومنذ ظهور الإسلام وقوافل الحج تؤم مكة المكرمة من جميع الأقطار في كل عام. وتبدأ هذه القوافل بالمسير إلى مكة المكرمة قبل فترة من موسم الحج لتصل إليها في الوقت المناسب للوقوف بعرفة يوم التاسع من ذي الحجة وهو يوم الحج الأكبر. كما أن هناك قوافل تأتى إلى مكة تحمل من يريدون العمرة والزيارة، وبعد أن ظهرت وانتشرت وسائل النقل



الحديثة قلّت أو انعدمت قوافل الحج والسفر على ظهور الإبل.

ويمكن تقسيم القوافل بشكل عام إلى عدة أنواع، خاصة القوافل التي اشتهرت باسم قوافل العقيلات.

وعلى ذكر العقيلات، فهناك آراء عديدة عنهم وعن قوافلهم وحول تسميتهم بهذا الاسم الذي اشتهروا به. فهناك من يقول إن العقيلات ينتسبون إلى بني عقـيل وهم قبيلة كانـت تعمر البحرين (الإحساء) وما بين العراق والحجاز أي جميع أطراف نجد الشمالية الشرقية. وهناك من يرى أن العقيلات امتهنوا رحلات القوافل منذ سبعة قرون نظراً لأنهم أهل إبل وخيل وتجارة. وي<mark>رى</mark> آخرون أن العقيلات ليسوا قبيلة ولكنها رابطة أو هيئة امتهنت الرحلات والتجارة، فكل من يعمل في هذا المجال يُدعى عقيلي . ويقول الشيخ سليمان بن ناصر الوشمى، أحد العقيلات «إن العقيلات تسمية أطلقت على النجديين الذين سكنوا شمال العراق حيث استعان بهم العثمانيون ضد البادية واستخدموهم كقوة عسكرية، وكان شعار الدولة العثمانية الطربوش وشعار العقيلات الغترة والعقال ومن العقال جاءتهم التسمية» (السويداء .(Y ·: 1817

وعلى أي حال فالعقيلات فئات متعددة منهم العقيلات أهل القوافل من القصيم. وكانت لهم قوة وسطوة واتصال ومعرفة بحكام الدول والإمارات في نجد وخارج الجزيرة العربية، قبل تأسيس المملكة العربية السعودية على يد الملك عبدالعزيز. وعقيلات الجبل، والمقصود بالجبل منطقة حائل حيث كانوا هم وعقيلات القصيم يمتهنون النقل والتجارة وينظمون رحلات القوافل بمختلف أنواعها، ولا سيما إلى العراق والشام، إضافة إلى رحلاتهم الداخلية للتموين ونقل الحجاج. وقد قويت شوكة عقيلات الجبل في عهد آل رشيد الذين كانت لهم إمارة الحج العراقي في وقت من الأوقات. وهناك من يسمون أنفسهم بالعقيلات من سائر أنحاء الجزيرة العربية لأنهم يرون أن تسمية عقيلي ليست حكراً على أهل القصيم وأهل حائل. ولكن بين العقيلات عموماً نوعاً من التعارف والتعاون لتحقيق مصالحهم المشتركة في مجال رحلات القوافل الداخلية والخارجية. ويتحدث إبراهيم المسلم في كتابه العقيلات عن رحلات قوافل العقيلات وتكوينها وسيرها وإعداد جمالها ورجالها المرافقين فيذكر أن أهل نجد بصفة عامة وأهل القصيم والزلفي



وشقراء بصفة خاصة، أهل تجارة، وأصحاب قوافل، وقد هاجر الكثير منهم إلى الأقطار العربية المجاورة بحثاً عن الرزق، وبعد الهدوء النسبي الذي ساد الجزيرة العربية والأقطار المجاورة خلال النصف الثاني من القرن الثالث عشر الهجري، واستقرار الكثير من أهل نجد تجاراً في الكويت والبحرين والزبير والبصرة وبغداد والشام ومصر والهند، وعودة الكثير من العقيلات الذين عملوا مع قوافل التجارة وقوافل الحجاج والمحاربين في الجيوش العثمانية <mark>للاستقرار</mark> في مدن القصيم بعد تعميرها، <mark>فتحوا</mark> المحلات التجارية وكانـوا يمثلون التجار في تلك المدن. واستمر العقيلات <mark>يقومون</mark> بتجارة الإبل والخيول التي يشترونها من أسواق بريدة وعنيزة، ومن ثم يقومون بتسويقها في بغداد والشام ومصر، والعودة بحمولات من المواد الغذائية والأقمشة والملبوسات ومنتجات الصناعة والزراعة، لبيعها في الأسواق بالجزيرة العربية.

وقد عرف المعاصرون من العقيلات تكوينات رحلات الأوائل منهم، وشرحوا كيفية خروج القوافل من القصيم، إذ كانت القافلة تخرج من القصيم بنحو ٢٠٠٠ شراع، وحرس للقافلة

يتكون من ٢٠٠٠ رجل مع الرفق والدليلة وأمير القافلة وحرسه وحاشيته وعدد من رعايا الإبل تصل إلى ما بين ٠٠٠-٢٠٠ رعية، والرعية الواحدة تعدادها ٨١-٨١ رأساً من الإبل. والحقيقة أن الرعية هي مجموعة كبيرة من الإبل وليست محددة بين ٨١ و ٩١ رأساً فقد تقل أو تزيد، وإنما تكون مجموعة واحدة. وعدد الخيول ما بين ٠٠١ - ٢٠٠٠ رأس، وعدد من الرعيان والملاحيق والخُويا يصل عددهم إلى ما بين ٤٠٠-٢٠٠ رجل. وإذا نظرنا إلى هذا العدد نجد أن أفراد القافلة مجتمعة يصلون إلى ما بين ٢٠٠٠-٣٠٠ رجل بما فيهم التجار وأبناؤهم وأقرباؤهم. وقد يرافق القافلة عدد من التجار الذين لا يملكون إلا القليل من رؤوس الإبل أو الخيل. ثم بدأت أعداد الإبل في القوافل تنخفض بظهور السفن التجارية، ووسائل النقل الأخرى مثل السيارات والطائرات فانحسرت تبعاً لذلك القوافل وعدد أفراد القافلة.

ويتكون أفراد القافلة الواحدة من الأمير، والإمام، والخطيب، لتبصيرهم بأمور دينهم، وأداء فروض الصلاة، إضافة إلى طباخ وسفرجي وقهوجي ومساعدين لنصب للطباخ والقهوجي ومساعدين لنصب



الخيام الشرع ودلِّيلة لمعرفتهم بالدروب ورفق من القبائل التي يمرون بمواطنهم وحراس ومعدية (٥٠١٤:٥٩).

ويشتري التجار الإبل عادة من أسواق بريدة وعنيزة بالقصيم، ولكل تاجر حوش كبير يدخل فيه ما يشتريه من الإبل والخيول. ثم يسم التاجر إبله بوسم أو علامة متعارف عليها لدى العقيلات والقبائل العربية.

ويشتري التاجر أيضاً الخيام حسب قدرته المادية وعدد ما معه من الرجال، كما يشتري معدات الشرع <mark>من الأغطية</mark> والفرش والأثاث ومعد<mark>ات الطهي والمواد</mark> الغذائية التي تلزم خلال الرحلة. ويحرص على تأمين القرب (الصملان) للماء، وأحواض تصنع من الجلــد والخشب مع محاله ومقام ودلو وحبال لسقيا الإبل على موارد المياه. كما يشتري أيضاً ما يلزم القافلة من حوائج تُحمل على ظهور جمال الـثايه التي تخصص لحمل الشراع والأمتعة والمواد الغذائية والمياه وغيرها. ويتوقف عدد الإبل على ما مع التاجر من هذه المواد. كما يشتري أشدة مميزة توضع على الركائب الخاصة بالتاجر ومن يرافقه من أفراد عائلته وشركائه. ثم يستأجر الطهاة والقهوجي والمساعدين، والأشكى وهو المسؤول عن

الثايه ومجموعة من الرعيان يحدد عددهم بعدد الرعايا التي يمتلكها. ويكون لكل رعية راع، أما الملحاق فيكون مسؤولاً عن تجميع الإبل إذا تفرقت في المراعي تجميع حتى تظل قريبة. وإذا أراد الراعي تجميع الإبل يصيح بصوت عال مردداً مشياعه للإبل لتتجمع حول قعدتها. والإبل تعرف صوت الراعي، فعندما يشايع لها تتجمع حوله.

ولا بد أن يكون شراع الأمير مميزاً عن الشُرع الأخرى، فيكون أكبر منها. وقد يكون للأمير شراعان أو ثلاثة، فهو واجهة القافلة وكبيرها، ويجتمع في شراعه كبار التجار أثناء إقامتهم على موارد المياه، ويستقبل في شراعه رؤساء القبائل والضيوف. ويدفع التاجر لرئيس القافلة أو قائدها مبلغاً من المال يحدد بالاتفاق فيما بينهم، مقابل إمارته للقافلة، وتؤخذ على الإبل والخيل أجور للصرف منها على حراس القوافل ولدفع خاوات ولإكرام الضيوف، ومساعدة المحتاجين ممن يرافقون الرحلة من التجار الصغار أو من المعديه الذين يعرفون الطرق إلى أسواق الشام وفلسطين ومصر والعراق، وأجور الدليِّلة والرفق، ورسوم الإبل في تعديتها على الكباري والجسور ونقلها على المعديات عبر قناة السويس.



وبعد هذه الاستعدادات والتجهيزات تخرج الإبل إلى المراعبي مع الرعيان والملاحيق، وكلما اشترى التاجر شيئاً من الإبل أدخلها إلى حوشه، ووضع عليها علامته أي وسمه، فيأتي الرعيان ليأخذوها إلى حيث بقية الإبل في المراعي. ثم يُضرب موعدٌ للتجمع على أحد الأمواه القريبة من القصيم، كالطرفية مثلاً إذا كانوا يقصدون العراق، أو قصيبا للقاصدين إلى الشام وفلسطين ومصر. مسيرتها إلى أهدافها. يقول أحد الشعراء مصوراً رحيل إحدى القوافل:

لى سار ركب عقيل جينا نودع واعزتا للحال من يوم يمشون واعزتا للحال من يوم يمشون ياقلب لا تبكي ترى النوح يسمع وتقول الاعدا وش بهم يوم يبكون

هذا مكان الناس والوسم يطلع وهذا مكان البل والقوم يشرون مسيرهم للعز والجاه يصنع

بالسيف والمنسف ويوم ان يسيرون كم قالة لعقيل والسيف يلمع

ضد الاعادي عزهم يوم ينوون وقد اعتادت القوافل أن تبدأ رحلاتها في شهور الخريف اتقاء لبرودة الشتاء وحرارة الصيف. وتتجمع القافلة عادة بعد أن يتم سقيا الإبل واستعداد القافلة

بالمياه التي تكفى لاستعمالها للشرب والطهي حتى المورد التالي. وتتحرك القافلة يتقدمها مجموعة من الرماة لصيد الغزلان والطيور. وفي المضحَّى وقت القيلولة تقف القافلة وتُنزل أحمال الثايه التي جهزت بمواد الطهي، ويبدأ الطباخون بتجهيز الغذاء والقهوة. ويتوافد القناصون بما معهم من صيد لتناول وجبة الغداء. وتأخذ القافلة بعد ذلك سيرتها إلى حين وجوب الصلاة ما بين الظهر والعصر، وتتوقف لأداء الصلاة، قصراً وجمعاً، بينما يجهز القهوجيه القهوة والشاي وما يحملونه معهم من الحلويات والتمور. ثم تواصل القافلة مسيرتها ولا تتوقف إلا لصلاة المغرب والعشاء قصرأ وجمعأ ويتخلل السير تناول القهوة التي تكون مجهزة في الزمزميات.

وتسير القافلة حتى منتصف الليل، ثم تتوقف للمعشى. ويتولى الطباخون تجهيز طعام العشاء بينما القهوجية يجهزون القهوة والشاي، والمساعدون يقومون بوضع الفرش والأغطية، والخويا ينزلون أحمال الثايه، والحراس يتولون مهمتهم في حراسة القافلة. ومن الجائز أن تواصل القافلة رحلتها ليلاً تبعاً لقرب المسافة إلى المورد التالي أو بعدها أو جودة المراعى في هذه الأرض أو التي تليها.



وكقاعدة لتوزيع المياه على الموارد، يقوم أمير القافلة بالاتفاق مع أمير القبيلة التي تقطن على المورد بتوزيع الآبار وتنظيم السقيا بحيث يُقام على البئر أكثر من مقام. وتبقى القافلة على الماء حتى تشرب الرعايا التي غالباً ما يكون قد حُدد لها موعد للمورد حسب ما ينظمه أمير القافلة. فاليوم تشرب كذا رعية، ويحدد أسماء التجار، أما بقية الإبل فتنتظر في مراعيها حتى يرسل لها رسولٌ من الأمير. وإذا اكتمل شرب القافلة تُجهز الرعايا ويضرب لها موعد على أحد الأمواه القريبة. وتسير القافلة بعد استعدادها لهذا المورد البعيد الذي يحتا<mark>ج</mark> إلى مسيرة <mark>قد</mark> تطول إلى خمسة أو ستة أيام، وقد لا يكون أمامها من الأمواه بعد موردها الأخير مورد قريب. أو قد تكون المنطقة خالية من المياه، إلا ما يكفى لسقيا أفراد القافلة فقط دون الرعايا. أما إذا كانت المنطقة غنية بمياه الأمطار فإن الرعايا تشرب من هذه المياه وتزيد رحلة القافلة من ثلاثة إلى أربعة أيام ما دامت قد شربت وتزودت بالماء.

فإذا شربت الإبل من مياه الأمطار، فإنها تبقى للرعي من أشجار الحمض التي توفر لها الأملاح، ولو استمرت على رعى الحمض لأضر بها وسبب لها

إسهالاً. أما القافلة فتنزل أحمال الثاية وتنصب الخيام ويقوم القناصون بمطاردة الصيد. ويبقى أفراد القافلة في نزهة خلوية؛ من شرب من مياه الأمطار، وصيد الغزلان والأرانب البرية، وطيور الحباري. وفي اليوم المحدد يعاد سقيا الرعايا وتملأ القرب وتسير القافلة إلى حيث المورد التالي، الذي قد يحتاج الوصول إليه نحو يومين أو ثلاثة. ويكون أمير القافلة قد استعد لقيادة القافلة عبر متاهات الصحراء، بحيث يحدد نجماً معيناً للسير على هداه حتى يصل بها الحورد المقصود.

وقبل الوصول إلى المورد يسير عادة أمام القافلة حوالي عشرة أفراد من الخويا يسمون القلوط يتعرفون على الماء، وعدد القامات المنصوبة عليه، وهل عليه ورد للقبائل أم لا، ثم يقصدون إلى رئيس القبيلة ليعلموه بوصول القافلة وأميرها، وعدد الرعايا. وإذا كان البئر مزدوجاً يطلب رئيس القبيلة أن تبقى الرعايا، وعندئذ تنصب خيامها وتحضر القافلة، وعندئذ تنصب خيامها على المورد، ويحضر رئيس القبيلة وكبار التجار إلى مأدبة عشاء في بيته ويحدد موعد ورد الرعايا ونصب المقامات على البئر، ويخرج إلى الرعايا رجّال الأمير ليحدد لهم موعد الورد. وبعد أن ينتهي ليحدد لهم موعد الورد. وبعد أن ينتهي



سُقيا الرعايا وتتجهز القافلة للمسير يودعون رئيس القبيلة إلى المورد التالي، بعد أن يقدموا له الهدايا.

قوافل التجارة بالخيول والإبل. وعن هذا النوع من القوافل يقول السويداء في كتابه عقيلات الجبل:

كانت الجزيرة العربية منذ القدم مصدراً رئيسياً للثروة الحيوانية الجيدة من الإبل والخيل والأغنام، وذلك لطيب مراعيها وجودة السلالات الموجودة فيها. فالجواد العربي الأصيل وكرائم نجائب الإبل العربية ذات السنام الواحد بالإضافة إلى الضأن النجدية الجليلة من هذه الجزيرة كانت تُخْرج السلالات الممتازة إلى منطقة الهلال الخصيب العراق وسوريا، ثم مصر والشمال الأفريقي، وكان الذي يقوم بتصدير هذه الحيوانات هم العقيلات. وتأتى الإبل في المرتبة الأولى وذلك لكثرتها وكثافة أعدادها، تليها بالدرجة الثانية الخيول وذلك لعزتها وسمو مكانتها عند أصحابها، سيما وأنها قلعة العربي كما هو معروف، فالعرب لم يتخذوا الأسوار والقلاع وإنما كانت قلعة العربي صهوة جواده كما قال حميد بن الجمال الهلالي:

ونحن ناس بأرضٍ لا حصون لها إلاَّ الأسنّةُ والجُرْدُ المغاويرُ

ومنذ وقت طويل أورد أحمد بن يحيى بن فضل الله العمري في كتابه مسالك الأبصار في ممالك الأمصار قوله «وأما البحرين (يقصد الأحساء) فإنهم (أي العقيلات) يصلون إلى باب السلطان وصول التجار يجلبون جياد الخيل وكرام المهاري واللؤلؤ وامتعة العراق والهند ويرجعون بأنواع الحباء والأنعام والقماش والسكر وغير ذلك. ولهم متاجر رابحة وواصلهم إلى الهند لا ينقطع وبالادهم ما بين العراق والحجاز». (هذا الكلام في القرن الثامن والتاسع الهجريين). وكانت تجارة الإبل نجدية وتجارها من نجد (57-27:1217).

ويضيف السويداء قائلاً:
إن تجارة الإبل بشكل خاص قد
ازدهرت عندما قدمت الدول الغربية
إلى المنطقة العربية وبدأت تشتري
الإبل لأغراض مختلفة، فقد
اشترت بريطانيا في سنة ١٢٧٣هـ/
اشترت بريطانيا في سنة ١٢٧٣هـ/
رأس من الإبل والخيول والبغال
لغرض النقل في الجيش البريطاني.



وفي الحرب العالمية الأولى (١٣٣٣هـ/١٩١٤م) جلب إلى دمشق وحدها ما بين ٣٠٠-٠٠٠ رعية خلال سنة واحدة تتراوح أعدادها ما بين ٢٤٠٠٠ ٢٤٠٠ رأس من الإبل (١٤١٦:٤٤).

ولا بد من الإشارة إلى أن كثيراً من العقيلات قد استقروا في الأقطار العربية وخاصة في مصر والسودان، وقد أشار إلى ذلك أحمد لطفي السيد في كتابه العُلَيْقات هم العقيلات العُلَيْقات هم العقيلات (٨٦:١٩٣٥).

قوافل التجارة العامة. يرى السويداء أن هذا النوع من القوافل له ثلاثة مستويات؛ المستوى الأول هو أن تكون القافلة كلها ملكاً للتاجر نفسه، حيث يتولى مع مساعديه تجهيز القافلة وقيادتها بنفسه، أو يوكل نيابة عنه من يثق به ويعتمد عليه. ومثل هذه القافلة قد تحمل صنفاً واحداً من البضائع أو عدة أصناف حسب متطلبات السوق. وهذا ما جعل لتجار القوافل الكبار مكانة مرموقة وشهرة عريضة مكتهم من الاجتماع بالشخصيات المؤثرة في مجالات الاقتصاد والسياسة والثقافة في مجالات الاقتصاد والسياسة وبومباي، وفيينا، وباريس، ومصر، ومومر،

من تلك البلاد البضائع المتعددة الأصناف بكميات كبيرة ويعودون بها إلى الأماكن التي انطلقوا منها. والمستوى الثاني هو أن تكون القافلة ملكاً لاثنين أو ثلاثة من التجار ويتولى قيادتها أحدهم. وتحمل مثل هذه القافلة سلعاً رئيسية وعلى مستوى كبير أيضاً، وتباع بالجملة والتجزئة. أما المستوى الثالث فهو أن تكون القافلة لعدد من التجار يملك كل منهم مجموعة من الإبل فيها ويتاجر بما يريد من البضائع. ويتولى قيادة القافلة تاجر مفوض منهم ويتصرف باسمهم حتى تصل القافلة إلى غايتها. وتكون مصاريف مثل هذا النوع من القوافل موزعة بنسبة حصة كل تاجر من الإبل، ويكثر التنافس بين هؤلاء التجار في حال العودة من الحواضر العربية نظراً لكثرة الأصناف والأنواع من البضائع التي يجلبونها ويبيعونها لتجار التجزئة بالأسعار التي ترضيهم (١٤١٦:٥٥-٢١).

قوافل النقل العام. تشبه قوافل النقل العام قوافل التجارة من حيث ضخامة عدد الجمال والرجال المرافقين للقافلة. كما أن هذا النوع من القوافل أيضاً له ثلاثة مستويات كما يقول السويداء؛ أولها مستوى يملكه شخص واحد ويكون من التعهدين الكبار الذين يملكون أعداداً كبيرة



من الإبل جاهزة ومعدة للنقل، وهم يتعهدون بنقل البضائع الكثيرة ولمسافات طويلة، ويشبه عملهم ما تقوم به شركات النقل الكبرى في الوقت الحاضر. وتكون لهم مراكز على الخطوط الطويلة والعامرة، كالطريق الصحراوي بين موانئ الخليج العربى وموانئ البحر الأبيض المتوسط، أو بين المدن الرئيسية في الوطن العربي، وطريق الحج في موسم الحج، ما بين البصرة ومكة المكرمة، أو ما بين دمشق وعمان والمدينة المنورة ومكة المكرمة، وذلك لنقل مئات الآلاف من الحجاج عبر هذه الطرق ذهاباً وإياباً. والمستوى الشاني أن تكون القافلة لعدد من الأشخاص كونوا بمجهوداتهم المشتركة قافلة واحدة يديرها واحد منهم أو أكثر . وهي أقل عدداً وطاقة تقل عن سابقتها ولكنها تقوم بالمهام نفسها، غير أنها تتميز بمرونة أكثر في حركتها وخطوط سيرها المتفرعة إلى مدن ونقاط خارج نطاق القوافل الكبيرة، كنقل البضائع والحجاج. وهذه القوافل بمثابة الشركة المتوسطة في الوقت الراهن. أما المستوى الثالث من قوافل النقل العام فهو الذي يمثل الشركة المساهمة، ويملكه عدد كبير من الأشخاص، كل واحد يسهم بعدد من الإبل المجهزة للحمل تحت قيادة واحدة.

ويرافق أصحاب الحصص غالباً إبلهم ليعتني كل منهم بها ويقوم بخدمتها، وتكون هذه القافلة أكثر مرونة من قوافل المستوى الأول والثاني، ولكنها تؤدي مهمتهما. ويفضل الحجاج السفر مع هذا النوع من القوافل لأنها أسرع وتمنحهم عناية أكبر وتكسب رضاهم عناية أكبر وتكسب رضاهم

قوافل نقل الحجاج. يعتبر نقل الحجاج وحمايتهم وضمان أدائهم فريضة الحج ثم العودة بهم إلى أماكن انطلاقهم من مكان تجمعهم في بغداد والبصرة والكويت ودمشق من مهام القوافل في الماضي. وكانت قوافل الحجاج مشل قوافل التجارة، على ثلاثة مستويات كما <mark>في قوافل النقل العام التي ذكرها السويداء</mark> . فمنها قافلة كبيرة يملكها شخص واحد على مستوى جيد من الاستعداد والتأهيل، أو تتولاها السلطات الحاكمة مثل سلطة بني خالد في الأحساء أو سلطة آل مهنا وآل أبي عليان في القصيم أو سلطة آل الرشيد في حائل. ويكون حجم مثل هذه القافلة كبيراً جداً ينقل عشرات الآلاف من الحجاج. وقافلة متوسطة ويملكها شخص واحد أو عدة أشخاص ويتولى قيادتها واحد منهم أو أكثر، وتكون مثل هذه القافلة أكثر مرونة



من سابقتها وذلك لعناية أصحابها بإبلهم ومعداتهم واستبدال ما هزل منها أو تلف من معدات الحمل وغير ذلك مما يستلزم سرعة التغيير من أجل راحة الحجاج. ثم قافلة صغيرة نسبياً يملكها العديد من الأشخاص كل واحد يساهم بمجموعة من الإبل بمعداتها وهم من صغار الملاك، وتكون قيادتها لواحد يختارونه منهم. ومثل هذه القافلة تمتاز بالمرونة والعناية كسابقتها لأن الأفراد الذين يملكونها في دور النمو ويحرصون أشد الحرص على العناية بإبلهم وصيانة معدات النقل في سبيل راحة حجـاجهم. وفي مثل هذه القوافل يكون لكل حاج هودج أو محمل يركب عليه ويسمى في الحجاز الشقدف، ويأخذ راحته على ظهر البعير الذي يسير به الهويني طيلة هذه المسافة من مكان الانطلاق إلى المدينة المنورة ومكة المكرمة. ويكون لكل قافلة من هذه القوافل علم أو أعلام (بيرق أو بيارق) تميز القافلة عن غيرها ويهتدي بها الحاج. ويتبع كل علم ما بین ۲۰۰۰-۶۰۰۰ حاج ینقسمون إلى عدد من المجموعات كل مجموعة (خُبْرَة)، تتكون من ٦-١٠ أشخاص. وكان العقيلات بقوافلهم الكبيرة والمتوسطة والصغيرة يتعهدون بنقل

الحجاج ولهم تنظيماتهم الخاصة بحيث

تأتي المسيرة الرئيسية للحجاج تتبعها شرطة الصيال ويسير في إثر الجميع وعلى مسافة نحو ميلين من المسيرة فيلق من عقيل يحرسون مؤخرة القافلة. وإذا نزلت القافلة شكل عرب العقيلات دائرة حولها لتأمينها من التعديات المفاجئة.

وعندما تحدث الفنلندي والين في كتابه قصة رحلة إلى المدينة ومكة عام ١٨٤٥م عن دخل أمارة آل رشيد في تلك الفترة قال:

ومنها ما كان من المبالغ التي تفرض على القوافل المارة بالمنطقة للحج أو التجارة وذلك مقابل مرافق تها وحمايتها وتسهيل أمورها ويمثل هذا الدخل حوالي ربع دخل الإمارة. بالإضافة إلى إتاوات الطريق التي تدفع خارج نطاق إمارة حائل بالقرب من مكة المكرمة والمدينة المنورة (السويداء ١٤١٦ - ٢٦).

الحدرات. هناك نوع من قوافل التموين التي تسمى الحَدْرات، واحدتها حَدْره كما تسمى الهبيط أو الكيل، واسمها مشتق من الانحدار أو الهبوط للأسواق من موانئ الخليج العربي، كالأحساء والقطيف وعينين (الجبيل) والكويت والعراق إلى مدن البصرة والزبير والسماوة وبغداد والنجف. وقد تذهب





إبل حدرة في مي<mark>نا</mark>ء العقير

غرباً إلى موانئ البحر الأحمر، مثل ينبع ورابغ ومكة والمدينة. كما تتجه إلى الشام في بعض الأحيان لجلب الحبوب. وهي قوافل مختصة بالبادية والقرى أكثر من غيرهم، وتهتم بالمواد التموينية والأطعمة بصفة رئيسية كالتمور والحبوب. وربما كان معنى الحدرة، هو قدوم القوافل من أمكنة منحدرة وصاعدة إلى نجد.

وللحدرات انطلاقتان رئيسيتان، أحداهما في موسم جداد التمر للاكتيال من هذه السلعة الغذائية المهمة، وهناك المديد من البادية. فبعد جداد النخل تتجه مجموعة من البادية لشراء التمر، ويسمَّون المديد، إلى الأحساء أو الحوطة أو القصيم، ويبعث معهم بعض أقاربهم

بعيراً أو بعيرين لشراء ونقل ما يلزمهم. وبعد إحضاره يأخذون حاجتهم منه والباقي يتركونه عند معارفهم من الحضر ويسمى وضاعه، وكلما احتاجوا إليه حضروا وأخذوا منه، كما أنهم يتركون ما يستغنون عنه أيضاً وضاعه، والحضري يبعث معهم أغنامه أو إبله لترعى وقت الربيع من غير أجر، كما أن البدوي يحضر هدية للحضري من سمن أو إقط. وتكون الانطلاقة الثانية عند الاكتيال من الحبوب بعد تصفية حبوب زرع الشتاء، أي في آخر فصل الربيع وبداية فصل الصيف. بالإضافة إلى رحلات متفرقة أخرى كلما دعت الحاجة إلى ذلك في مدة لا تقل عن شهرين، أو بمعنى آخر



لها معدل من ثمان إلى ست رحلات في السنة بما في ذلك الرحلتان الرئيسيتان. ويقوم بهذه الرحلات أبناء البادية أو أبناء القرى أنفسهم حيث يتولون تجهيز هذه القوافل وقيادتها وحمايتها من نقطة انطلاقها إلى هدفها ثم عودتها. وللحدرة من الترتيب والتنظيم ما للقوافل آنفة الذكر، إلا أن من يشرفون عليها هم أهلها في الغالب. وقد يحتاجون أحياناً إلى الاستعانة برجال من عقيل إذا كانت هذه القوافل ستخترق المنطقة التي يكون للعقيلات جاه فيها، فيعبرونها بمعرفتهم وحمايتهم حتى تصل إلى هدفها وتعود إلى نقطة انطلاقها. أما إذا كانت تحرك<mark>اتها</mark> في مناطق داخلية فإن أهلها هم الذين يتولون حراستها وإرشادها وقيادتها. وغالباً ما تقع لمثل هذه القوافل حوادث نهب وسلب من قبل أعداء متربصين بهذه القبيلة أو تلك، أو أهل هذا البلد أو ذاك، سواء كان هذا العدو سلطة حاكمة أم قبيلة معادية أم من قطاع الطرق.

ويذكر السويداء في كتابه عقيلات الحيل أن قوافل الحدرات تنقسم إلى ثلاثة مستويات؛ مستوى كبير يمثل القافلة الرئيسية التي تنطلق مرتين في السنة لإحضار التمور والحبوب. وتكون مثل هذه القافلة خاصة بأفراد فرع القبيلة الذين

يضمهم فريق واحد بما فيهم شيخ ذلك الفرع من القبيلة، ويكون لكل فرد من القبيلة اشتراك في القافلة حسب مقدرته. فمنهم من يرسل معها بعيراً أو مجموعة من الإبل، أو قد يصاحبها بنفسه حيث يحضر من التمر والحب ما يكفيه سنة كاملة أو نصف سنة على الأقل، كل على مقدار حجم أسرته أو مكانته ووجاهته وما ينزل عليـه من الضيوف. وتتراوح الإبل في مثل هذه القافلة ما بین ۳۰۰-۲۰۰۰ بعیر تحمل ما بین ۲۰۰۰-۲۰۰ كيس من الطعام من التمر أو الحب على مختلف أصنافه وأنواعه. ومستوى متوسط يمثل القافلة التي يتراوح عدد الإبل فيها من ١٠٠-٣٠٠ بعير، ويحمل ما بين ۲۰۰-۲۰۰ كيس من الطعام. ومثل هذا المستوى تتكون عناصره من أفراد القبيلة الذين يرتادون مناطق التموين والحواضر لغرض الامتيار والاتجار وجلب السلع التي يحتاج إليها سراة الناس ممن ينفد ما عندهم من مؤنة العام بسبب كثرة الضيوف أو رواد بيوتهم. وهؤلاء دائماً هم شيوخ القبائل والعشائر وأمراء القرى ومن لهم مكانتهم الاجتماعية في القبيلة أو البلدة أو القرية، فهؤلاء دائماً في حاجة إلى الإمداد المستمر.



أما المستوى الثالث فتمثله القوافل الصغيرة التي تقل الإبل فيها عن ١٠٠ بعير، وهي تتخذ للإمداد السريع، سواء بالطعام أو غيره كالقهوة والهيل والقرنفل ونحوه. وهذا المستوى معد غالباً للطوارئ عندما يحتاج الشيخ أو الأمير لشيء من متطلبات الحياة، فينضم إلى القافلة من له حاجة طارئة، فتنحدر القافلة أو تهبط إلى مراكز التموين لتحضر السلع المطلوبة على عجل. وفي الغالب لا يكثر أهل البادية من إحضار الأطعمة إلا إذا خافوا من ارتفاع الأسعار، لأنهم كثير<mark>و التنقل،</mark> ويخشون أن يثقل عليهم نقل الطعام مع ما معهم من أمتعة ويجهد<mark>هم في النق</mark>ل، ولا يستطيعون تركه. لذلك فهم يميلون إلى التزود بالطعام عدة مرات في السنة، إلا التمر فإنهم يأخذونه ويخزنون منه كفايتهم في موسمه. أو أنهم قد يلجأون إلى رفاقهم من الحضر حيث يستودعونهم ما يزيد عن نفقتهم من الطعام فيما يسمى الحَضَارْ. ويترددون على رفاقهم الحضر للأخذ من هذا الطعام المودع لديهم بقدر حاجتهم (۱۲۱۲:۸۸-۷۳).

قوافل القبائل (الرحيل والهجرة). لعل قوافل القبائل (راحله ومهاجره) من أقدم الرحلات التي بدأها العربي على الإطلاق. فالمعروف أن هجرات العرب

من الجزيرة العربية إلى مختلف البقاع في قارتي آسيا وأفريقيا، بدأت من اليمن بعد خراب سد مأرب. فكانت كل قبيلة ترحل من اليمن لا تجد واسطة للارتحال عبر الفيافي والصحارى الشاسعة إلا الإبل. وعندما بدأت هذه القبائل بالارتحال مرة أخرى من الجزيرة العربية إلى خارجها، كانت الإبل أيضاً هي وسيلتها إلى ذلك. ومن جهة أخرى، فإن كثيراً من القبائل داخل الجزيرة العربية كانت لها رحلات مستمرة من مكان إلى آخر، طلباً للماء والكلأ، أو فراراً من عدوان القبائل الأقوى القريبة منها، أو رغبة في تغيير منازلها إلى منازل جديدة خصبة الأرض وافرة المياه. وقد ظلت هذه القبائل حتى عهود قريبة ترتحل ولا تعرف الاستقرار، حتى نفذ الملك عبدالعزيز مشروعات التوطين فعرف البدو الرحّل نعمة الاستقرار وبناء المنازل وممارسة الزراعة لأول مرة في تاريخهم منذ أقدم العصور.

وكان شيخ القبيلة أو كبيرها إذا رأى أن المصلحة العامة تقتضي ارتحال القبيلة، أمر أفراد قبيلته بالاستعداد للرحيل بكل ما يملكون من إبل وخيل وبغال وحمير ومواش. فتنتقل القبيلة على شكل قافلة كبيرة على ظهور الإبل في رحلة قد تستمر



وقال أيضاً:

عزي لقلب من شديد العرب باه بوهة غرير بالمظامي رمَت به وقال صحين بن حويزي الدوسري: ياليت مظهوره يباري ظَعَنّا يوم التقينا بين عنّال ومشير ويقول شالح بن هدلان:

شوري الى هَجّت تـوالى المظاهير شـلفـى عليها رايب الدم قـانـي كما تسمى الـظعن وجمعها ظعون وهذه الكلمة تستخدم عادة إذا كان معهم أغنام ما عدا قبيلة يام فتستخدمها للإبل.

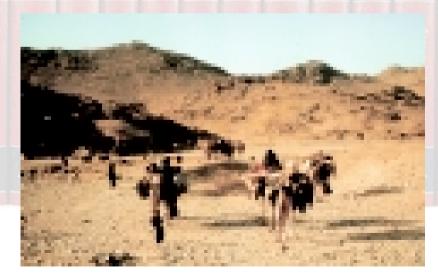
ياما حلى ياخليف زوعة ظعنها وجرد السبايا قايده قدمها الخور ويقول ابن سبيل:

أياماً أو أسابيع إلى أن تصل إلى المكان المناسب لتحط رحالها وتبني مضاربها. وتسمى مجموعة الإبل في حالة ترحال البادية المظهور (الشديد) وجمعها مظاهير إذا كانت بعدد كبير من أفراد البادية؛ قال مدوس الفصام المسعري: وان جا البراد وهاضهم برق الوسام روّوا وطوّوا واعلن الشيخ الشديد قاد السلف يبرى مشورة العسام

قاد السلف يبرى مشورة العسام قِبِّ عليها من يوصلها البعيد وتقول بخوت المرية:

ياجماعه لى نويتوا على انكم راحلين أغنام ما عدا قبيلة يام ف غمغموني عن مظاهيركم لا اشوفها يقول ساجر الرفدي: وقال عبدالله بن سبيل: ياما حلى ياخليف ز مظهورهم كن الطماميع تشعاه وجرد السبايا ق

يتملي سلف خيّال من قربت به ويقول ابن سبيل:



الظعن



البدو هم وظعونهم عنبوني هيئيت قلب لا عرفهم ولا جوه وقالت وضحا المشعان الحربية: ياونتى ونة قعود الظعينه

ليا زمّه المعصير واللي يحدة لى ركبته خطو الهنوف الحزينه

قالت حلال القوم ما اشين مشده أما إذا كانت أعدادهم كبيرة كقبيلة كاملة أو فخذ كامل من قبيلة أو عدة أفخاذ ففي العادة يتقدم الركب أصحاب الرأي والمشورة ومن بيدهم الأمر والنهي وتسمى هذه المقدمة السلف، وتتبعها مراكب نساء البادية من الحني والأغبطة وبقية المظهور من الإبل التي تحمل أغراضه كبيوت الشعر وأدواتهم ومستلزماتهم، والليفات والعشار واللقحات فقد تكون في المقدمة أو اللوخرة أو على الجانبين وقد تكون بعيدة المسلحون لحمايتها؛ قال راكان بن حثلين: عنهم يرافقها الجنب، وهم أبناء المقبيلة المسلحون لحمايتها؛ قال راكان بن حثلين:

أصبح شديد البدو عجل رحيله مد السلف واستجنبوا كل مشوال والعصر ياما احلى تخييط نزيله وله أيضاً:

يبراه سلفان إلى ناض بارق نحت له ولو هو نازح من حدودها

وقال الهذيه الدوسري: يازينكم يمشي سلفكم واحد حتى العدو منكم يجيه ذعارها وقال فويران المقابله:

ستين ليله ما يوني ظعنا وعشر من الثالث وحنا مدابير يازين يبرى للتوالي ظعنا ويرجع علينا جِلّ ذود معاشير ويقال للبدو عند انتقالهم من منطقة إلى أخرى أنهم حاله وحول يعني

ويرجع علينا جِل ذودٍ معاشير ويقال للبدو عند انتقالهم من منطقة إلى أخرى أنهم حاله وحول يعني متحولين من منطقة إلى أخرى، وجميع هذه المفردات، المظهور والسلف والحول والحاله مفردات عربية صريحة؛ فالمظهور مأخوذ كما ورد في اللسان لابن منظور مأخوذ من الظهر أي الإبل التي يحمل عليها ويركب، وعند فلان ظهر أي إبل ومنه الحديث: أتأذن لنا في نحر ظهرنا؟ أي المنا، وتجمع على ظهران بالضم، وفلان على ظهر أي مزمع على السفر، وأورد الشاهد:

لو يستطيعون الرواح تروحوا معي أو غدوا في المصبحين على ظهر أما عن السلف فقال: جاءني سلف من الناس أي جماعة وجاء القوم سلفة سلفة أي إذا جاء بعضهم في أثر بعض، وسلانف العسكر أي مقدمتهم، وسلفت القوم وإنا أسلفهم إذا تقدمتهم. والسلوف



الناقة التي تكون في أول الإبل إذا وردت الماء وسلاف جمع سالف للمتقدم والقوم السلاف المتقدمون في السير، وأورد قول قيس بن الخطيم:

لو عَرَّجوا ساعة نُسائلهُمْ

رَيْتُ يُضَحِّي جِمالَهُ السَّلَفُ وعن الحول يقول: التحول التنقل من موضع إلى موضع آخر والاسم الحِول والحويل وأنشد اللحياني:

أُخِذَتُ حَمُولَتُهُ فأصبح ثاوياً
لا يستطيع عن الديار حويلا
ويذكر موزل في كتابه أخلاق الروله
وعاداتهم أنه شاهد شديد قبيلة الروله
بقيادة شيخهم نواف بن شعلان وكان
عرض جبهة الشديد يقرب من ثلاثين

وكما هو الحال مع القوافل التجارية وقوافل النقل العام، كانت قوافل القبائل تواجه الأخطار والمشاق، ولهذا كانت تعتمد على فرسانها للدفاع عنها وعن حلالها خلال تلك الرحلات.

ولا شك أن رئيس القبيلة أو شيخها حريص على أمن قبيلته وسلامة رحلتها، ومن أجل ذلك لا بد أن يضع ترتيبات الرحلة قبل بدئها، فيوزع المهام على مجموعة من رجالها كما هو معروف في استعدادات قوافل الرحلات الأخرى،

بل يمكن القول إن قوافل الرحلات في العصور المتأخرة ما هي إلا صورة طبق الأصل لرحلات القبائل وإن اختلفت الأهداف والمقاصد.

وباستعراض ما سبق نجد أن الإبل قديماً وحديثاً حتى ظهور السيارات والناقلات كانت العمود الفقري لحياة العربي في الجزيرة العربية، ولولا الإبل لما استطاع هذا الإنسان البقاء في هذه الجزيرة وتأمين متطلبات حياته العديدة في بيئة صعبة قاسية وموحشة.

المتطلبات الأساسية لرحلات القوافل

كان لا بد لرحلات القوافل من توافر أركان أساسية، سواء أكانت هذه القوافل كبيرة أم صغيرة، حتى تُحقق الرحلة النجاح المطلوب، وتؤدي مهامها بيسر وسهولة. فالقافلة أشبه ما تكون بالجيش الذي يحتاج إلى التنظيم الدقيق والإدارة الحازمة والجنود المخلصين، إضافة إلى العيد اللازمة والمحلصين، وأخذ جميع العيد اللازمة والمحتمالات في الحسبان. وتختلف متطلبات القافلة الكبيرة، وتختلف متطلبات القافلة الكبيرة، القافلة الصغيرة، ولكن الأساسيات تبقى متطلبات القافلة المعيرة، ولكن الأساسيات تبقى المشترك الأعظم لجميع أنواع القوافل. فإذا كانت القافلة كبيرة؛ قافلة القوافل. فإذا كانت القافلة كبيرة؛ قافلة



نقل أو تجارة مشلاً، احتاجت إلى عدد أكبر من الرجال والأسلحة والخدمات والتموين وغير ذلك. وإذا كانت القافلة حدرة مثلاً فإنها تحتاج إلى عدد أقل من الرجال ولكنه عدد كاف ومناسب لتأدية المهمة، كما تحتاج إلى خدمات وتموين أقل مما يجب أن يتوافر لقوافل الرحلات الكبيرة.

وقد أورد السويداء في كتابة عقيلات الجبل معلومات عن أحجام هذه القوافل ومتطلباتها من الرجال والأسلحة والأدلاء، وغير ذلك، فذكر أن من أسس الترتيب والتنظيم التي تكفل للقوافل النجاح وبلوغ الهدف المنـش<mark>ود، انتخاب</mark> شيخ أو أمير للقافلة، تسير القافلة <mark>بإمر</mark>ته، ويطيع الجميع أوامره وينقادون لها دون توان أو اعتراض، إلا إذا طلب منهم المشورة في أمر من الأمور وإلا فإنهم يظهرون له كل احترام. وتكون للأمير صلاحيات واسعة على هذه الرحلة ورجالها، وهو يتحمل ما يترتب على تصرفه من تبعات، وعادة لا يكون أمير الرحلة أو شيخها إلا من الرجال المجربين الذين يتمتعون بالرزانة والحكمة والحنكة والأخلاق الحسنة والحزم والروية والشجاعة وغير ذلك من الخصال التي تؤهله للقيادة. أما التجار الأجانب فإنهم

يزورون شيخ القافلة ويتحفونه بهدايا صغيرة من قماش أو غيره، ثم يتفقون معه على تكاليف النقل والمبلغ الذي يدفعونه عن حمل كل بعير من السلع والمبالغ التي يدفعونها عن ترحيل أشخاصهم وخدمهم والمرافقين لهم. ومن ثم يقوم الشيخ ومجلسه بتقدير المصاريف اللازمة للرحلة والأعداد المطلوبة من الجمال والحرس والمرافقين وتقدير أجورهم ورسوم المرور وتكاليف الهدايا التي تدفع لشيوخ القبائل التي يعبرون أراضيها أو يعرون عند حدودها. وبمعنى آخر يعدون ميزانية الرحلة من كل جوانبها.

إن أمير القافلة أو شيخها يقوم عهمات ليست سهلة مثل إدارة شؤون القافلة والاهتمام بالحراسة، والتعامل مع شيوخ القبائل لكسب ودهم، والتفاهم مع أصحاب الموارد التي تمر بها القافلة، وتنسيق ورود قافلته على الماء، وترتيب أمر الهدايا لأصحاب الماء، وترتيب أمر الورود فيما لو وجد على الماء قوافل أخرى، وما إذا كان الماء كافياً أو يجب أن يتعدوه إلى مورد آخر أوفر منه ماء، وكل ذلك من المهام التي توكل إليه. وكل ذلك عن المهام التي توكل إليه. دون أي مقابل إلا لمجرد أنه أمير القافلة أو شيخها و شيخها؛ فيكتفى بالسمعة فقط.



وإذا كانت القافلة كبيرة احتاجت إلى أعداد كشيرة من الرجال من الحراس ورجال الخدمات للتحميل والتنزيل. أما إذا كانت لتجارة الإبل والخيول فإن الخدمات فيها تنصب على الرعيان ومن يقومون بعملية السقى. فقافلة تتكون من ۷٠٠-٥٠٠ خيمة أو شراع يتكون حرس القافلة فيها من ٤٠٠-٢٠٠ رجل، وعدد مماثل من الرجال للخدمات. وقافلة تتكون من ٣٠٠-٤٠٠ خيمة تحتاج من الحرس إلى عدد يتراوح ما بين ٢٠٠-٤٠٠ رجل، وعدد مماثل للخدمات. وكلما ارتفع عدد الخيام في القافلة احتاجت إلى حراس أكثر، ويقل هذا العدد طردياً كلما انخفض عدد الخيام. أما بالنسبة للقوافل التي بضاعتها الإبل والخيول فإنها تقسم إلى رعايا؛ فقافلة تتكون من ۲۰۰-۲۰۰ رعية، تتكون الرعية فيها حسب التقسيم من ١-٨١ رأساً من الإبل، منها ٨٠ أو ٩٠ رأساً من الإبل العادية والعدد الفردي هو القعده وهي مطية الراعي، وقد تكون الرعية أقل كما ذكرنا آنفاً. فمثل هذه القافلة تحتاج من الرعيان والملاحيق والخويا أو الحرس إلى عدد يتراوح ما بين ٤٠٠-٦٠٠ رجل، وكلما زادت أعداد رعايا القافلة من الإبل، زاد عدد الرجال الذين

تحتاج إليهم. غير أن الخيول تحتاج إلى رجال أكثر وذلك لحاجتها إلى الماء. وتتراوح رعايا الخيل من ١٠٠-٢٠٠ فرس وبذلك تحتاج إلى ضعف عدد الرجال والإبل التي تحمل الماء للخيل في المحالات أي الرحلات المتواصلة. ويحمل الماء للخيل في الروايا على ظهور الإبل، مع مراعاة أنَّ سير القوافل التي معها خيول يكون بطيئاً نظراً لقصر المسافة التي تقطعها الخيل يومياً ولحاجتها إلى الماء. وتنتظر مثل هذه القوافل هـبوب الرياح الموسمية في البحار الهندية، وعند ذلك يدفع تجار الخيل ورعاتها بالخيول عبر المسارات الشمالية ويقطعون بها سبع عشرة مرحلة حتى يصلوا بها إلى الكويت، ويسوقون معهم في رحلتهم إبلاً تحمل لهم ولخيولهم مياه الشرب التي يحتاجون إليها من الموارد التي يمرون عليها. وبذلك يتضح أن القوافل التي تكون تجارتها الخيول هي أصعب من التي معها الإبل نظراً لأن الإبل تتحمل الظمأ والسير لمسافات طويلة دون الحاجة إلى

وكذلك تختلف القافلة التي تحمل البضائع عن القوافل التي تحمل الحجاج الذين تتراوح قوافلهم ما بين ٢٠٠٠ فمثل فرد وقد تزيد عن ذلك. فمثل



هذه القافلة الكبيرة تحتاج إلى حوالي نصف هذا العدد من رجال الخدمات الذين يعملون في التحميل والتنزيل والسقيا على الموارد. فإذا افترضنا أن مع هذه القافلة حوالي ثلاثة آلاف بعير، فالمورد الذي يكفيهم من الماء يكون عادة على مراحل، وتستمر عملية السقي بالليل والنهار على مدار الساعة بحيث تروى إبل القافلة ويأخذ الرجال ما يحتاجون إليه من الماء في قربهم ورواياهم. كما أن مثل هذه القوافل الكبيرة تحتاج إلى العديد من الحراس.

أما القوافل التجارية فإن الجند المرافقين لها يتناسب عددهم طردياً مع حجم البضائع التي ينقلونها وقيمتها، حيث تضاف تكاليف الحُراس ومصاريفهم إلى قيمة البضائع، وغالباً ما يكون لحمل كل بعير من القماش رجل مسلح واحد يحرسه. أما إذا كان المتاع من السلع الأدنى سعراً، فيقوم حارس واحد بحراسة بعيرين. ولا يقل عدد واحد مئة حارس المصاحبين لقوافل التجارة عن الحراس المصاحبين لقوافل التجارة عن مئة حارس بالإضافة إلى شيوخهم. يضاف إلى ذلك عدد كبير من الرجال يعرفون بالجمالة مهمتهم العناية بالإبل. وتتراوح أعداد الإبل في قوافل التجارة وتتراوح أعداد الإبل في قوافل التجارة وتتراوح أعداد الإبل في قوافل التجارة وتتراوح أعداد الإبل في قوافل التجارة

ما بين ١٢٠٠-٥٠٠٠ بعير، وغالباً ما يكون ثلث هذا العدد محملاً بالسلع وثلثه الآخر لركوب التجار والمسافرين والثلث الأخير للأحمال مما يخص رجال القافلة من خيام وأوان وأطعمة وغيرها.

ويتناسب عدد الرجال المسلحين لحماية القافلة مع حجم القافلة. فكلما كانت القافلة كبيرة احتاجت إلى عدد أكبر من الرجال المسلحين؛ وكلما كانت القافلة ستمر في مناطق خطرة احتاجت لعدد أوفر من الرجال المسلحين. وكذلك تعتمد حماية القافلة على نوع البضائع التي تحملها، فإن كانت سِلَعاً ثمينة فإن القافلة تكون عرضة لأطماع الطامعين فتكون حاجتها إلى حراسة مشددة أكثر. أما في الأحوال العادية فإن الأمر يكون أهون بحيث يخصص لكل بعيرين رجل واحد يحرسهما. ويتخذ الحُراس غالباً من الشباب والكهول الخفيفين الشجعان الذين لهم معرفة بالطرق وعادات وتقاليد القبائل التي يمرون بأرضها وطبائع أفرادها. ويتم الاتفاق معهم في كل رحلة على أجر معين بحيث يكون هذا الأجر خارجاً عن مصاريف الطريق من الأكل والشرب. ويتم الاتفاق على الأجر إما ذهاباً وعودة أو ذهاباً فقط. وتتراوح الأجرة ما بين $0-\Lambda$ جنيهات ذهب للرحلة



الواحدة، وقد تكون الأجور بالنقود الفضية كالريال الفرانسي أو إحدى العملات الأخرى. فقد بلغت الأجرة من القصيم إلى عمان للفرد ١٥ ريالاً فرانسياً وبلغت أجرة الرجل من حائل إلى عمان ١٢ ريالاً فرانسياً. كما أن الأجرة إذا كانت بالشهر تتراوح ما بين ٥-٨ ريالات، والرحلة قد تبلغ أكثر من شهر. وقد تزيد الأجرة أو تنقص حسب العرض والطلب وكفاءة الشخص ونوعية الحملة. أما القوافل التي تكون البضاعة فيها الإبل أو الخيل فإنها بحاجة إلى رجال الخدمات أكثر من حاجتها إلى رجال الحراسة المسلحين، لأن الإبل أخف حركة من قافلة الأحمال وبذلك تقطع المسافة في وقت أقصر. كما أن الخيل تحتاج إلى خدمات أكثر خاصة فيما يتعلق بسيرها وحذوها وتعهدها بالماء والعليق.

وهؤلاء الرجال المسلحون يؤمن لهم السلاح من قبل التجار المتعهدين أو أصحاب القوافل الكبيرة من كبار الناقلين، أما أصحاب القوافل المتوسطة والصغيرة فغالباً ما يؤمن الحارس سلاحه بنفسه، غير أن صاحب القافلة يؤمن لهم الذخيرة أو يعطيهم مبالغ معينة ليشتري كل واحد منهم ذخيرة لبندقيته، خاصة

بعد أن تعددت أنواع البنادق في الفترة الأخيرة. وكان سلاح مصاحبي القوافل قديماً يشمل السيف والرمح والنبال ولكن بعد استخدام السلاح الناري، أصبح يتكون من المسدس أو البندقية الصغيرة والبندقية الكبيرة ذات الفتيل، بالإضافة إلى السلاح الأبيض وهو الخنجر أو السكين التي لا تفارق حزام البطن ومعها الذخيرة للبندقية ذات الفتيل، وهي ملح البارود وكريات القصدير وفتائل الإشعال وزناد القدح وخرق إشعال النار وقطعة من حجر الصوان. وكل رجل مسلح يحوى حزامه هذه العناصر ويجهزها الذخيرة كانت لذات الفتيل والبندقية التي جاءت بعدها وهي مطورة منها تسمي القبسون أو المقمع أو السليمي وذات الأصبع والريفل ثم العصملي ثم الشرفا وهذه لها طلقات. ثم تغيرت الذخيرة وأصبحت على هيئة أصابع تسمى فشق أو جبخان أو قفوش وتسمى فقوش عندما تكون الطلقات فارغة، وأصبح الرجل المسلح يتمنطق بحزام مرصوص بقذائف من ذخيرة الأسلحة.

أمّا الأدلاء والمعرّفون فإن حسن اختيارهم من العناصر المهمة لنجاح رحلات القوافل؛ فهم الذين يعرفون



لا يوجد بها معالم واضحة، أو في رمال النفود التى تنعدم فيها الأعلام والجبال خاصة في السرى ليلاً وبالأخص في الليالي التي تكون فيها السماء ملبدة بالغيوم، أو يكون هناك قتام وغبار في الجو يحجب رؤية النجوم التي يستدل بها سراة القوافل تحت جنح الظلام. في مثل هذه الأحوال الجوية تقع على عاتق الدليل مسئولية القافلة بكاملها. فهو إما أن يهديها ويدلها إلى الطريق الصحيح، ويوصلها إلى موارد المياه، أو أن يضيعها ويؤدى بها إلى المهلكة. وقد تحدث أوضاع غير الظروف الطبيعية المشار إليها بأن يكون هناك خطر على الطريق

مسالك الطريق خاصة في الصحراء التي المعروف من غزاة قد كمنوا للقافلة من غير رجال القبيـلة التي يمرون بأرضها، فيضطر أمير القافلة إلى تغيير مسارها إلى طريق آخر ليتجنب هذا الخطر. وهنا تأتى أهمية الدليل حيث يطرح عدداً من الخيارات لسلوك أكثر من طريق يوصل القافلة إلى الطريق الآمن دون أن يعرضها لذلك الخطر الكامن لها، أو أن تكون لدى أمير القافلة خطة بتجنب مراكز تحصيل الرسوم فيسلك طريقاً مغايراً <mark>لل</mark>طريق المعروف ليتحاشى دفع الرسوم. وهنا يبرز دور الدليل، فالدليل مهم جداً للقافلة وعليه اعتماد كبير. ويمتاز الأدلاء بدقة الحدس وصواب الرؤية ومعرفة الأرض بأعلامها من الجبال والهضاب



الدليل أو المُعرّف



والقارات والحزون والحزوم والأودية، أو معالمها الفارقة التي توضع على الطريق والأشجار وغير ذلك. ليس هذا فحسب بل إنهم يعرفون وجهة السير ليلاً ونهاراً، ففي النهار يسترشدون بالشمس، أما في الليل فيستدلون بالنجوم والكواكب. وفوق ذلك فإن بعض الأدلاء يعرف حتى تراب الأرض التى يمرون عليها سواء باللمس أو الشمّ. وقد اشتهر عدد من الأدلاء في هذا المجـال، وكان أحدهم يأخذ ملء قبضة يده من تراب الأرض ويفركه بكفه ثم يشم رائحته <mark>ويقول «نحن</mark> في الأرض الفلانية»، أو يستدل عليها . بالنبت والشجيـرات ا<mark>لتي تنبتــها تلك</mark> الأرض. وهكذا فإن أهمية الدليل في القافلة تجعله بمثابة البوصلة لبحّار السفينة، وتحتاج كل قافلة على الأقل إلى دليل واحد وربما أكثر من واحد. ويعطى الدليل من الأجر ما يرضيه ويجعله متوافقاً مع هذه القافلة راغباً في صحبتها والسير معها.

أما الفئة الثانية من هذه العناصر فهم فئة المعرقين (السير) وهم رجال لهم مكانتهم في قبائلهم، بما لهم من علاقة مع شيخ القبيلة أو هم ممن يرشحهم شيخ القبيلة أو ممن يثبتون لشيخ القبيلة فعاليتهم وحذقهم وجدارتهم. وعلى كل

فشيخ القبيلة مستفيد من وجود أحد أفراد قبيلته مع هذه القافلة أو تلك، لأنه يجلب للشيخ المزيد من الهدايا بالإضافة إلى الإتاوة التي يحصل عليها الشيخ. ولهذا فإن لوجود المعرّفين من القبائل في القوافل مردوداً مادياً ومعنوياً لكلا الجانبين. فالمعرتف نفسه مستفيد مادياً بالأجرة التي يقبضها ويعطى جزءاً منها لشيخ القبيلة، ومعنوياً بمكانته بين أفراد القافلة. والقبيلة مستفيدة مادياً بما يصل إلى شيخها من هدايا وأموال، ومعنوياً بشعور من يعبرون أراضيها أنهم في كيان تلك القبيلة وتحت مظلة شيخها ومعرفة أحد أفرادها. وأما التجار فهم أيضاً مستفيدون مادياً بضمان مرور بضائعهم وممتلكاتهم وأرواحهم بأمان وسلام، ومعنوياً بأنهم على علاقة طيبة مع مجموعة من شيوخ هذه القبائل التي يمرون بأراضيها عدداً من المرات في السنة. وتصبح علاقة بعضهم ببعض حميمة، ويعتبر التجار أن ما يدفعونه من أموال لهذه القبائل، سواء لشيوخها أم معرفيها، مبالغ ضئيلة تُحسب من ضمن المصاريف وتُضاف عملي أثمان البضائع. وعند دخول القافلة أراضي القبيلة، يرفع المعرف أو الرفيق من هذه القبيلة علماً معيناً أو إشارة معينة تخص هذه القبيلة ويعرفها أفرادها. وعندئذ لا



يعترض أحد هـذه القافلة، وإن اقترب فلان الفلاني، ومن ثم يكف من أقدم تجري على أرض هذه المنطقة الحيوية. اهتماماً خاصاً لما له من أهمية. فهؤلاء

والحدادين. والرَّعْيَان هم الذين يتولون رعي الإبل والاهتمام بها وإيرادها الموارد، وعزل كل رعية وحدها، والمالا جينق وواحدهم مِلْحَاقْ يساعدون الرعاة في تجميع الإبل، ويكون مكانهم في الغالب في مؤخرة الرعايا وعلى جوانبها لإلحاق المتخلف وإعادة الناد (المتقدم) منها بينما يكون الراعى في مقدمتها، ويتولى القُلُوط أو السُّبُورْ مهمة رجال الاستطلاع، يرسلهم أمير القافلة أمام القافلة قبل انطلاقها ليستطلعوا ويسبروا الطريق ويكتشفوا إن كان هناك مخاطر في الطريق، أو أي معلومات عن الطريق المراد سلوكه أو المورد المقصود وروده. ثم يعودون ليخبروا الأمير بما رأوه أو سمعوه قبل انطلاق القافلة. ويتولى الجُمَّالون تحميل الإبل عند انطلاقها وإنزال الأحمال عنها عند إناختها للراحة أو الإقامة، والعناية بالإبل

الذين يتولون سقيا الإبل ورعيها، كما

يتولون أداء الخدمات لرجال القافلة من

نصب الخيام وتقويضها عند الرحيل

وتحميلها، وإعداد القهوة والشاي وإعداد

الطعام، وغير ذلك من الخدمات. ولهذا

نجد فئاتهم تشمل الرعيان والملاحيق

والقُلُوط والجمالين والرواة والقهوجية

والطباخين والمناديب والأئمة والخطباء

منها أحد فإن المعرف أو الرفيق ينادي بأعلى صوته أن هذه القافلة في وجه على الـقافلة ويتراجـع. ويندر تعرض القوافل للسطو مع وجود هؤلاء الرفق أو المعرفين الذين هم من أبرز القبائل التي تنزل في تلك الصحاري أو على أطرافها. كما أنهم يحتفون بشيوخ القبائل ويقدمون لهم الهدايا. ويتخذ الرفقاء من مختلف القبائل مثل شمر وعنزة والشرارات والحويطات وبنى عطية وبنى صخر والظفير ومطير وغيرهم من القبائــل. وتحتاج كل قافل<mark>ة إلــي مع</mark>رف واحد من كل قبيلة، فإذا تصورنا عدد هذه القوافل التي تجوب تلك الصحاري ذاهبة وآيبة على مدار السنة، أدركنا مدى الحيوية والتفاعل والمصلحة المشتركة التي ولا غنى للقافلة عن رجال الخدمات الأخرى ولذلك تولى القوافل هذا الجانب الرجال هم عصب القافلة الذي يشد هيكلها، والقوة الفعالة التي تبعث فيها الحيوية والحركة. ومن غيرهم لن تبرح القافلة مكانها، فهم الذين يشدون أحمال البضائع على الإبل وينزلونها عنها، وهم



وأدوات الحمل من أشدة وحدائج ومسامات وهوادج ومحامل وأوثار وحبال، وتفقّد هذه الأدوات وإصلاحها وصيانتها وعلاج آثارها في الإبل وغير ذلك مما يتعلق بعملية التحميل والتنزيل، ونصب الخيام وتقويضها ولفها ثم تحمليها. وهناك الرواة وهم الذين يتولون نقل الماء لأفراد القافلة، خاصة القوافل التي تجارتها الخيل، فإن الرواة يمثلون الثقل في عدد رجال القافلة. أما في القوافل الأخرى فهم الذين يقومون بمتح القافلة في الروايا.

شم يأتي دور أصحاب القهوة (القهوجية) الذين يتولون صنع القهوة وإدارتها، وأحيانا يُنتخب من كل فرقة أو مجموعة واحد منهم يصنع لهم القهوة ويديرها عليهم. يضاف إليهم الطباخون الذين يقومون بإعداد الطعام لرجال القافلة أو لأكبر عدد منهم. ويسمى الطباخون وأصحاب القهوة رجال الثايه. وتكون لدى الطباخين أوعية الطعام ومصروف للذى الطباخين أوعية الطعام ومصروف القافلة، ورئيسهم هو المسؤول عن ذلك.

أما إمام القافلة وخطيبها، فتكون مهمته الأذان وأداء الصلوات برجال القافلة وتبصيرهم بأمور دينهم. كما يقع عليه العبء الأكبر في تقريب وجهات

النظر بين الطرفين المختلفين في البيع والشراء في حالة اختلافهم، ومدى شرعية البيع وصحته. كما يقوم بتدوين المبايعات والعقود والرسائل التي يوجهها أمير القافلة إن كان الأمير لا يجيد القراءة والكتابة. ويبقى من مجموعة مرافقي القافلة الرسل أو المندوبون (المناديب)، ويسمون المناجيب وهم النجّابون (واحدهم نجّاب)، يكلفهم أو يرسلهم أمير القافلة إلى من هم في طريق القافلة من شيوخ القبائل أو المشرفين على موارد المياه، وذلك لـتنسيق ورود القافــلة في اليوم المحدد، أو الإيصال رسائله إلى شيوخ تلك القبائل فيما لو وقع خصام مع أفراد من هذه القبيلة أو سوء تفاهم حول موضوع معين. وأخيراً الحدادون، الذين يرافقون القافلة التي معها خيل بصفة خاصة، ويكون مع القافلة حداد واحد أو أكثر حسب حجم القافلة، وذلك لحذاء الخيل عندما تمر بأرض خشنة خشية إصابتها بالحفا أو ملاحظة حذاء الخيل كلما نسعت وتآكلت استبدلها.

وهكذا نلاحظ أنه ليس هناك اختصاص من هذه الاختصاصات إلا ويقوم به الموكّل به، ولكن يمكن لكل من بالقافلة أن يؤدي ما يوكل إليه ويطلب منه وإن لم يكن من عمله، ليس بأمر



أمير القافلة فحسب، بل انطلاقاً من روح التعاون والتكاتف والتفاني للوصول إلى الهدف المنشود (١٤١٦).

يوم من رحلة قافلة

أشرناً آنفاً، في حديثنا عن أنواع رحلات القوافل، إلى أن بعض قوافل النقل تكون كبيرة جداً من حيث عدد الإبل وعدد الرجال المرافقين لها، إذ قد تبلغ إبل القافلة حوالي خمسين ألف جمل، وعدد المرافقين حوالي عشرين ألف رجل لخدمة القافلة وحمايتها، وكان ذلك في زمن مضي لم يكن <mark>يتوافر فيه</mark> الأمن والأمان. ومن الطبيعي أننا لن نسجل يوماً في رحلة قافلة من هذا النوع، ولك<mark>ننا سوف نتحدث عن يوم فى رحلة</mark> قافلة صغيرة للتموين (حدره) لا يزيد عدد إبلها عن رعية واحدة أي ما يقرب من مائة بعير . كما لا يزيد عدد المرافقين عن ١٠-٥٠ مرافقاً بما فيهم رئيس القافلة وخاصته والرعاة وأصحاب الخبر.

ومثل هذه القافلة (الحدره) قد تكون رحلتها داخلية أو خارجية قصيرة، من نجد مشلاً إلى العراق أو إلى اليمن أو الحجاز. ولا تستغرق مشل هذه الرحلة في الحالين أكثر من أسبوعين أو ثلاثة أسابيع. وتختص مثل هذه الرحلة غالباً

بنقل المؤن في الذهاب والأياب. فهي تنقل بعض أنواع التمور والجلود والملح والسمن والإقط والصوف وغيره، من نجد إلى العراق أو اليمن. وتعود محملة ببضائع أخرى كالقمح والأرز (التمّن) وغير ذلك مما يتوافر في الموانئ البعيدة عن نجد. فعندما يُعلن صاحب قافلة من هذا النوع أنه سيذهب إلى جهة ما لجلب المؤن، فإن من يملكون الخمسة جمال أو العشرة جمال أو أقل يطلبون من صاحب القافلة الرفقة (الصحبة) في هذه الرحلة للغرض نفسه. ولا يرفض صاحب القافلة في الغالب طلبهم لأنه يريد أن يزيد عدد القافلة ليشعر المسافرون بالاطمئنان والونس. ويسمى هؤلاء الذين يطلبون الانضمام إلى القافلة بجمالهم الخُبَر، وكل مجموعة منهم تسمى خبرة. ولكل خبرة مسؤول ومرافقون وخدم. وتخدم الخبرة غالباً نفسها بنفسها، ويكون طعامها وخيامها وجمالها منفصلة شكليأ عن القافلة، ولكنهم تحت إمارة واحدة أو رئيس واحد هو رئيس القافلة أو كبيرها، الذي يتمتع بصفات الرجل العاقل الرشيد المجرب. ولذلك فإن أصحاب الخبر، أي المجموعات الصغيرة يطيعونه ويعملون برأيه في الحل والترحال ولا يعارضونه أبداً لأنهم يعلمون أن



حرصه عليهم وعلى جمالهم كحرصه على رجاله وجماله.

ومن ناحية أخرى قد ينضم إلى هذه القافلة، سواء من بداية الرحلة أم خلال الطريق، مسافر لأي غرض مشل طلب العلم أو للبحث عن عمل في الجهة التي ستسافر إليها القافلة، وفي هذه الحالة لا يمانع رئيس القافلة من قبوله معهم، بل قد يتعهد بتأمين طعامه والصرف عليه تكرماً أو طلباً للأجر والثواب.

وفيما يلي تسجيل مختصر ليوم واحد من رحلة هذه القافلة (الحدره) وسوف نضيف إلى هذا السجل، بعض المصاعب أو المشكلات التي قد تعترض مسيرة القافلة، وهي في الواقع مصاعب ومشكلات قد تعودها الجمّالة كثيراً خلال رحلاتهم.

يبدأ يوم الجماً لل من قبل أذان الفجر، فيستيقظ صاحب الإبل ويوقد النار ويعمل القهوة ثم يعمد إلى إيقاظ مرافقيه ويأمرهم بتنشيط أو (دك) الإبل من المراح لتقف وتفتح أرجلها وتتباول، والجماعة يشربون قهوتهم بسرعة. ثم يُحضر كل بعير إلى حمله، وبعضها يعرف مكانه فيبرك بين الأكياس ثم يبدأ الشيل أو الحمل بأن يتقابل شخصان ويمسك أحدهما بذراع الآخر، واليد الأخرى لكل منهما ممسكة بأسفل الكيس ثم يحملانه ويضعانه على

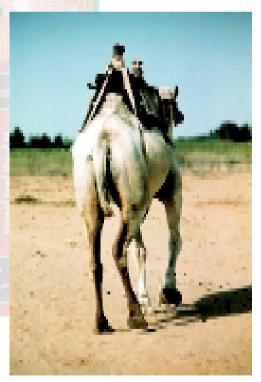
جنب الناقة. وفي المقابل شخصان آخران يعملان مثلهما شم تُدخل العيون (القلاوي) في بعضها وتلمظ بالملماظ أو الشظاظ. وفي بعض الأحيان يكون هناك ثلاثة أشخاص فقط فيحمل الكيس اثنان ويُطلب من الثالث أن يردع الكيس ويذهب الاثنان لحمل الكيس المقابل ثم يلمظان بالملماظ كما سبق.

وينجز هذا العمل في مدة وجيزة لا تتجاوز ربع ساعة، وتكون خلالها كل الإبل قد حُمّلت بسرعة مذهلة وهم لا يتعبون من ذلك الأنها أصبحت عادة ألفوها. ثم بعد ذلك تنهض الإبل وتساق أمامها القعدة التي تقود الإبل ويركبها الراعي عند العودة من المرعى، وينده أي ينادي الراعي لها وتتبعه. فإذا قامت الإبل من المراح تخلف أحد الرجال وتفقد المكان لئلا يكون هناك أشياء قد تركت خطأ ثم يلحق بهم. فإذا ساروا مسافة قصيرة واطمأنوا على سير القافلة، تكون صلاة الفجر قد حانت فيؤذن أحدهم ويقفون للصلاة. أما الإبل فتستمر في سيرها في الاتجاه المطلوب ومعها واحد منهم. فإذا أتموا صلاتهم لحقوا بالإبل وتركوا زميلهم ليصلي، ويكون صاحب الإبل راكباً فوق ذلوله التي عليها الشداد والخرج والأشياء المهمة.



وتكون بالقافلة عادة ناقة (رحول) كبيرة السن، قوية تحمل حملها ويتعاقب المرافقون على ظهرها كل واحد يأخذ عقبه أي ركوب ساعة تقريباً ثم يحل محله آخر، وقد تكون الرَحُـول بعيراً وليس ناقة. ويتم الركوب والنزول من هذه الرحول وهي واقفة فلا تبرك. أما إذا كانت الرحلة ذلك اليوم طويلة، فإن رئيس القافلة يتنازل ويترك فرصة لرفاقه لأخذ عقبة على ذلوله.

مناسباً به مرعى لإبلهم أوقفوه<mark>ا لترعى،</mark>



الرّجول

وعليها أحمالها. وأسرعوا بإيقاد النار لتسخين القرص الذي أعدوه في المساء ليأكلوه، وتسمى هذه الوقفة مضحي. ثم يواصلون سيرهم حتى يصلوا إلى مكان مريح لإبلهم وبه مرعى، ويكون ذلك تقريباً بعد الظهر. وتسمى هذه المسافة رْحَلُه، وقد تطول إلى ما بعد العصر. والرحله (المرحله) مسافة محددة لدى أصحاب القوافل، فتجدهم عندما يصفون مكاناً يقولون إنهم على بعد فإذا أضحى الضحى ووجدوا مكاناً رحله، أو رحلتين وهكذا. فإذا وصلوا إلى المكان المطلوب بركوا الإبل، حتى إذا استوت باركة لمظ عن كل واحدة فينزل الحمل وتبقى عليها المسام والحدايج ما عدا الشداد، فيوضع عن الذلول لأن عليه الجاعد والنطع والميركة (الدويرع) وكلها من الجلد فيخشى عليها من الأمطار. كما أن الشداد يظل متكأ للكبير وزواره. ثم بعد ذلك يدعو (يشايع) الراعى الإبل بصوت تعرفه ويتجه بها إلى المرعى وغالباً ما يكون النداء للإبل الراعية. أما بقية الرجال فيتوزع عملهم؟ فمنهم من يجمع الأثاث وتسمى الثايه من المزاود الخاصة بالزهاب والقرب، ويقربها من مكان الجلوس لحفظها من الضباع وغيرها من الحيوانات التي إذا شمت الماء أتت إليه، وأهم شيء لديهم



هو الماء. ومنهم من يذهب لإحضار الحطب وأغيصان الأشجار لعمل عِنّه (سياج)، فيحيطون مشب النار والمكان الذي سيجلسون فيه بأغصان الأشجار وبعض الأثاث، للحماية من الهواء والبرد، وآخر يحفر لمشب النار ويحضر أدوات القهوة والطبخ. وكل واحد من القافلة يعرف مهمته وعمله المنوط به.

وقد تتفق مجموعة من أهل البلد على المرافقة فـي السفر وتسمى خُبْره، وجمعها خُبُر، فتجتمع خبرتان أو أكثر فير حلون سوياً وينزلون سوياً، ولكن لكل منهم إبله على حدة، فلا تختلط؛ ولكل خبرة رعاتها ومعداتها. وعند النزول يجلس بعضهم قريباً من بعض <mark>فيتزاورو</mark>ن ويشربون القهوة سوياً ويتداولون الأحاديث ومعظمها عن إبلهم وخط سيرهم غداً، ومكان النزول، فأكثرهم خبراء بالطريق ويعرفونه موضعاً موضعاً. وينخط مسجد بينهم يجتمعون للصلاة فيه، وتكون صلاتهم من أول سفرهم حتى عودتهم جمعاً وقصراً. ويختارون كبيرهم لاستشارته في أمورهم لتجاربه السابقة ومعرفته الواسعة بأمور القافلة. وتوقد النار أول نزولهم حتى وقت نومهم، ويبدأ في إعداد طعام العشاء بعد المغرب ويتكون عادة من أرز وسمن،

أو جريش وسمن وإقط. أما اللحم فقليل ولا يجدون منه إلا ما ندر كصيد ظبي أو أرنب أو ضب أو بقية من لحم حميس أو قفر. ويعتمدون كثيراً على التمر. وبعد العشاء بقليل تكون الإبل قد أخذت حظها من الرعي، فيعرف ذلك الراعي فينده لها بصوت عال لتجتمع حوله. فإذا سُمع صوته، قيل لمن عند النار فقص، أي أوقد على النار لتشتعل ويصير لها شعلة، وذلك بوضع شجرة عرفج مثلاً ليرى نارها الراعي والإبل فتتجه نحوها فلا تضل عن المكان. فإذا وصلت نحوها فلا تضل عن المكان. فإذا وصلت وأمرحت. وبعد وجبة العشاء يجلسون والمرعى.

ثم يطلب المعزّب من أحدهم بأن يحوف على الإبل ليتفقد المسام والحدايج لئلا يكون بها خلل، كقطع وَسْر أو كسر، أو أن تكون إحدى المسام ملتصقة بظهر الناقة فتؤثر فيه. ثم يأوي كل واحد منهم الناقة فتؤثر فيه. ثم يأوي كل واحد منهم المعرن ووضعه في المله (رماد النار) لعمل قرص ثم يخرجه بعد استوائه وينظفه ويفركه ويضعه في قدر بعد وضع قليل من السمن عليه لأكله غداً صباحاً في المضحى، ثم يضع عدداً من الدمن الدمن الدمن عليه لأكله غداً من الدمن الدمن الدمن عليه المناهم الدمن الدمن



داخل المله ويدفنها، خصوصاً أيام الأمطار لأن الولعه عادة تكون ندية فلا تشتعل النار بسرعة، وتسمى هذه بالورثه. ففي الصباح عندما يُحرث مشب النار يجد أن الدمن أو العيدان أو الحطب مهيأة للوقود، فيوقد بها النار. والذي يتولى عادة أعمال القهوة والطبخ هو صغير المجموعة ولديهم مثل يقول "صغير القوم خادمهم".

والجمال يتمنى المطر ولكن في بعض الأحيان تكون القافلة محملة بالسكر أو الأرز، فإذا رأوا سحاباً قريباً منهم وتوقعوا نزول المطر سارعوا إلى النزول في أرض مناسبة ونصبوا خيمتهم وصفوا البضاعة بداخلها حتى تنجلي الغيمة. وقد يضطرون للإقامة أياماً بسبب الأمطار فيقولون مقيمين أو «قامه ولا هيب ندامه» وسبب خشيتهم من المطر أن المسام والحدائج تؤثر بالقد وهذا يلين مع المطر، بالإضافة إلى ما يحدثه المطر للسكر من تلف و ذو بان.

وفي بعض الأحيان إذا نزلوا منز لأ ورأوا الغيوم صفوا البضاعة، داخل الخيمة، فإذا انجلت الغيوم وزعوها. فيعود السحاب فيلجأون مرة ثانية لجمعها وإدخالها في الشراع أو الخيمة من غير سأم أو تعب. ولشدة فرحهم بالمطر تهون

عليهم كل مصيبة أو تعب. وفي بعض الأحيان إذا وجدوا أرضاً معشبه أقاموا بها أياماً، وإذا وجدوا أرضاً مجدبة غذوا السير طوال يومهم ليقطعوها لأن أهم شيء لديهم وجود المرعى لإبلهم.

ووجود أكثر من خبره في القافلة يكون مدعاة لأن يؤنس بعضهم بعضاً. وعادة يختارون شخصاً للرجوع إليه يكون أكثرهم خبرة أو أكبرهم سناً، ويكون من أسباب سرورهم وانبساطهم راحة إبلهم وحصولها على المرعى المناسب ويعرفون ذلك بعد عودتها من المرعى أي إذا روحت مساء.

وقد يحدث في بعض الأحيان عند العرم على السفر، أن يطلب أحد الأشخاص أن يرافق هذه الخبره لأنه قاصد زيارة أحد أقربائه أو للبحث عن عمل هناك وتكون معه ناقة أو ناقتان ولا يعرف يستطيع أن يؤجر راعياً، أو لا يعرف الطريق، أو لا يأنس لوحده فتقبل القافلة رفقته لهم بشرط أن يساعدهم ويعتبر نفسه واحداً منهم. وقد يكون شاباً فيوصي عليه أبوه أو أمه أو يكون قريباً لعمل بناءً على رغبة والديه.

وتصادف القوافل بعض المصاعب في رحلاتها، والأمثلة على ذلك كثيرة؛



فنظراً لأن السير يبدأ مع الفجر قبل انبلاج الضوء فقد تفاجأ الإبل بخروج شيء عليها كـذئب أو أي حيوان أو طير من تحت شجرة فتصاب الإبل بالجفال فتعدو بسرعة مما يؤدي إلى سقوط بعض الأحمال أو بعض الأمتعة فيضطر أصحابها إلى اللحاق بها وتهدئتها وإعادتها إلى الأحمال الساقطة وحملها. وفي بعض الأحيان عندما يذهب الراعي بالإبل إلى المرعى بعد إنزال أحمالها، يحدث أن ينام الراعى عن مراقبة الإبل، فتتجه الإبل عادة إلى مهب ا<mark>لريح، خاصة</mark> الجنوب الغربي، فإذا استيقظ لم يجدها أو لم يجد بعضاً منها، فيبحث عنها حتى إذا يئس عاد إلى جماعته وأخبرهم الخبر، فيهبون مسرعين للبحث عنها وقد لا يجدونها إلا بعد يوم أو يومين في<u>ض</u>طرون للإقامة في مكانهم. وقد يفاجأ صاحب الإبل بدخول إبل مصابة بالجرب بين إبله والاحتكاك بها. والجرب معروف أنه من الأمراض المعدية. كما قد يفاجأ صاحب الإبل بجمل هائج من جمال البادية يدخل بين إبله وكلها إناث ومياسير أو مجاسير تريد الفحل، ولا يستطيعون رده خوفاً منه فيضرب بعضها، والجمَّال لا يرغب أن يلقح شيء من إبله لأنها إذا لقحت لا تقوى على الأحمال الثقيلة.

وقد يحدث أن يصاب أحد جمال القافلة بالتواء أو تمزق عضلي أو إصابة بليغة ناتجة عن سقوط في جرف مثلاً، مما يجعل البعير غير قادر على السير أو حمل الأثقال، أما في حالة إصابة البعير بكسر في إحدى قوائمه فليس له علاج ولا جبر. وإذا كانت الإصابة خفيفة نُقل حمله ووزع على الجمال الأخرى وترك عرواً أي عارياً من حمل. وقد يترك معه أحد الرعاة ويحدد له مكان، فيمشى به على مهل حتى يصل ولو متأخراً. أما إذا كانت الإصابة بليغة جداً ولا أمل في البُرء فيتم ذبحه وحمله والذهاب به إلى أقرب قرية لبيعه لحماً ويسمونه مشّنق أو وقيعه ويكون سعره رخيصاً، أو يؤخذ جزء من لحمه ویجری تقطیعه وحمسه، أو يعمل منه قفر أو وشيق أو قديد ويملح ويجفف، ويحملون معهم ما تبقى من لحم أو قد يتركونه للسباع.

الرحالة داوتي بصحبة قافلة عنيزة

تشارلز داوتي تشارلز داوتي Doughty Charles تشارلز داوتي 1843-1926 الإنجاليز اللذين جابوا جزيرة العرب في النصف الثاني من القرن التاسع عشر، ويعد كتابه الترحال في الصحاري العربية Deserta Arabia من كتب الرحلات



الكلاسيكية المهمة. ومن المدن التي زارها في نجد مدينة عنيزة سنة ١٨٧٨م وقابل أميرها زامل كما عقد صداقة مع عبدالله البسام وعبدالله الخنيني. لكن أهل عنيزة ضاقوا ذرعا بهذا المسيحي الذي يجاهر بنصرانيته ويستحدى مشاعرهم. لذلك اضطر زامل أن يرحّله إلى بستان خارج البلد وطلب منه أن ينتظر هناك حتى يحين موعد مغادرة قافلة السمن التي تنطلق سنويا من عنيزة إلى مكة ليصحبها إلى آخر محطة لها قبيل وصولها إلى الحدود المقدسة ومن هناك يذهب إلى جدة. وقبل مغادرة القافلة حصل عبدالله البسام وعبدالله الخنيني على خطا<mark>بات من ال</mark>أمير زامل إلى أمير القافلة عبدالله، الذي كان من أسرة السليم، يوصيه بالعناية بهذا الرحالة. كما أوصى به ابن بسام ابنه عبدالرحمن الذي صحب القافلة وكذلك أوصى به عبدالله الخنيني قريبه سليمان، أحد رؤساء القافلة.

واستغرقت رحلة القافلة من عنيزة إلى مكة ١٧ يوما وصف داوتي وقائعها وأورد الكثير من التفاصيل حول هذه الرحلة، وعلى الرغم من صعوبة أسلوب داوتي وتعقيده إلا أننا سوف نترجم مقتطفات منها خاصة بسير القافلة وما تتعرض له من مشاق ومتاعب، لأن في ذلك تسجيلا إثنوغرافيا

لسفر القوافل وحياة «عُـقيل» في ذلك الزمن.

يكرس داوتي الفصل السادس عشر في الجزء الثاني من كتابه للحديث عن القافلة ، لكنه أورد في نهاية الفصل الخامس عشر نبذا تمهد لما سيأتي، فذكر أن عنيزة وحلفاءها من مطير كانوا في حالة حرب مع قبيلة قحطان لكن الأمير زامل أجل المواجهة معهم حتى قدوم القافلة القادمة من الشمال، كما أجل مغادرة قافلة السمن إلى مكة إلى ما بعد المعركة (الإشارة هنا إلى كون دخنة بين قحطان من جهة وبين عنيزة وحلفائهم من مطير من جهة أخرى، وكانت مطير تطلب الثأر من قحطان بعد هزيمتهم على أيديهم في كون سلبة الدحملية). وبعد ذلك يقول داوتي في الفصل نفسه. «والآن بدأ الجماميل في عنيزة يستظهرون عدتهم ويهيؤونها، حيث أن قافلة السمن المتجهة إلى مكة سوف تنطلق قريبا. فقد أحضروا الزمل، وهي الإبل المعدة لحمل الأثقال، من مراتعها في البادية وأصبحنا نشاهدها كل يوم وهي تروم في مراعى النفود المحيطة بالبلد. وكان قد غادرت في تلك الأيام قافلة تحمل التمر والحنطة إلى المدينة». وقوله «ومن عادتهم في تلك البلاد أن جميع من يريدون اصطحاب القافلة يتواعدون مكانا



يجتمعون فيه خارج البلد، ومع حلول العشية التي تسبق يوم المغادرة يكون العدد قد اكتمل، وما تشرق شمس الغد إلا وقد بدأوا مسيرتهم».

ويضيف في الفصل السادس عشر أن الليل كان قد أظلم حينما وصلنا إلى محط القافلة ، حيث حيا سليمان الجماميل الذين كانوا قد سبقونا إلى المكان برفقة أحمالهم. قادنا هؤلاء إلى المكان المخصص لنا في المخيم، حيث أن كل خبرة لها منزل تحطُّ فيه وتنيخ إبلها أمامه. ها هي القهوة على النار في المكان المعد لنا ورأيت عكك السمن التي تؤول إلى سليمان (وكان عددها أربعا وعشرين أو ما يعادل طنا تقريبا) ملقاة على الأرض بانتظام: أربع من هذه العكك، التي تعادل الواحدة منها خمسة عشر صاعا (من أصواع القصيم)، تساوي حمل بعير، وقيمتها ثلاثون ريالا، ويأملون بالحصول على ستين في مكة. وقد مر بالمخيم البارحة جمع من أهالي عنيزة يودعون أصدقاءهم وإخوانهم المغادرين. هذا المكان الذي تتجمع فيه القافلة التي تقصد مكة يقع وسط نخيل خارج البلد اسمه الوهلان.

لقد علمت الآن ولأول مرة أن لا أحد في القافلة ذاهب إلى جدة! كلهم ذاهبون إلى مكة. وأوصى عبدالله الخنيني قريبه

سليمان أن يهتم بأمري وكذلك ابن بسام ذلك الشخص الطيب أوصى بي ابنه عبدالرحمن وأكدا عليهما قبل الوصول إلى المحطة الأخيرة قبل مكة (سواء في وادي الليمون أو السيل) أن يبحثا عن «آدمي» يوصلني إلى جدة قبل الدخول في حدود الأماكن المقدسة. ولم يسبق للخنيني طاهر القلب أن حج من قبل، ولا يعرف الطريق ولم يخطر على باله الخالي ما سوف أتعرض له من مخاطر في نهاية هذه الحلة.

كان معنا في قافلة السمن ١٧٠ بعيرا -تحمل حوالي ٣٠ طنا من السمن-ويصحبها سبعون رجلا منهم أربعون يعتلون مطاياهم، والبقية رعاة وجمالون. كنا متقسمين إلى خبر صغيرة، كل سيّد مع حاشيته وخدمه. وتحمل كل خبرة خيمة أو ظلة يظللون بها على رؤوسهم إذا حطوا الرحال ظهرا، ولـتظلل السمن -الذي يذوب في العكك (وتسمى الواحدة منها جرم والجمع جروم) مع حرارة الشمس؟ ولا بد أن تطلى الجروم من الداخل بطبقة سميكة من الدبس. هذا السمن الذي يساوي أكثر من ٢٠٠٠ جنيه إسترليني في أسواق مكة يجمعه تجار عنيزة أثناء الربيع عن طريق المتاجرة مع البدو، ويحفظونه خلال هذه المدة في أحواض من الرخام.



وهناك أمير يعينه زامل على هذه القافلة الكبيرة، وهو من عائلة الأمير يتسلم ريالا عن كل بعير من إبل القافلة. وقد حصل الخنيني على خطاب من زامل يوصي فيه أمير القافلة أن يتعهدني بالرعاية ويحرص على سلامتي إذا تركت القافلة. وفي محطة العين جلسنا حول موقد النار نتحدث حتى أخذ منا التعب ثم استلقينا لننام هناك، على رمل النفود.

استيقظنا مع الفجر وكان لا يزال لدينا بعض الوقت لتناول القهوة. وك<mark>ان الأمير</mark> وبعض تجار عنيزة الذين يقطنون مكة وينوون العودة إليها مع القافلة أمضوا الليل داخل المدينة، وسوف يلحقون بنا على نجائبهم العمانية . (الذلول من منطقة الخليج «عمان» قوية وضخمة لكنها أقل صبرا على الجوع والعطش من الأنواع التي دون مستواها. والعمانية التي تباع بستين أو سبعين ريالا في عنيزة لا تقل قيمتها عن ١٥٠ ريالا في موسم الحج في أسواق مكة حيث الطلب عليها كبير). ولما طلعت الشمس حمّلت القافلة وانطلقت. وبعد قليل وصلنا وادي الرمة حيث سرنا لمدة ساعتين قبل الظهر ثم نزلنا في شعيب الشبيبية ونصب أعيان القافلة شرعهم على شاكلة بيوت البدو بينما نصب الآخرون مظلات من السجاد البغدادي. ولم أر إلا

واحدة أو اثنتين من الخيام المستديرة، بضاعة رخيصة يجلبونها من الساحل. والخبر الفقيرة لديها أغطية ممزقة منسوجة من الصوف سمعت أنهم كسبوها في حملتهم على قحطان. سليمان الخنيني جمال يمتلك الزمل، أما أحمال السمن الستة التي معه فإن قريبه عبدالله يشاركه فيها.

ربما كانت الساعة الثالثة قبل أن تتحرك القافلة وكانت الشمس المحرقة قد انحرفت باتجاه الغرب. وأعطى خادم الأمير الإشارة بالتحرك بأن صاح بأعلى صوته «الشيل!». وفي الحال تقوض المظلات ويؤتى بالجمال وتبرك للتحميل ويسارع الجمالون إلى تحميل العكك الثقيلة على ظهور الإبل قبل رحيل القافلة، وهذا عمل شاق يفوق طاقتهم، وبدأ ركّاب النجائب بالتحرك ومن ليس على أهبة الاستعداد سوف يفوته الركب. ويقف خادم الأمير أمام القافلة مثل الراعي يمد ذراعيه ليمنع المتقدمين من المسير حتى يلحق بهم من خلفهم، أو يجري هنا وهناك رافعا صوته على من يخالف أوامره. ويبدأون المسير، ولخوفهم من مجاهل الصحراء يتحركون مجتمعين. وفي الليل لا ينصبون الخيام بل تفرش كل خبرة خيمتها ويجلسون عليها تحت نجوم السماء، وفي آخر الليل ينام عليها رئيس الخبرة. ويقوم الطباخ بجمع



الحطب، وآخر يقود الإبل إلى المرعى لتنال شيئا في نصف الساعة المتبقية قبل غروب الشمس. وكان مع سليمان ثلاثة من الجماميل أحدهم، وهو شخص معدم من أهالي عنيزة، كان طباخ الخبرة، وكان الآخر بدويا. وبعد ساعة وضعوا أمامنا العشاء (طبق حار من القمح المطبوخ). وبعد الأكل ارتشفنا القهوة، وجلسوا يتحدثون لبعض الوقت ويدخنون، ثم يتحدثون لبعض الوقت ويدخنون، ثم التحف كل منا عباءته ونمنا على الرمل، لنغفو فيما تبقى من ساعات قليلة قبل طلوع الشمس.

قبل الفجر بساعة سمعنا الصيحة «الشيل!»، ونهض القوم مسرعين وحرث الحراس نيرانهم الخامدة ونفخوا على الجمر ليرتفع لهبا، ورموا على النار مزيدا من أعواد الحطب لتحترق وتضيء لنا المكان. ولا تسمع إلا الرجال بأصواتهم الجشة وهم يجهزون للرحيل. ويزدحم المكان بالإبل التي لا تسمع إلا رغائها وتدافعها. ولن يمر دقيقتان أو ثلاث إلا والجميع على أهبة الاستعداد. الراكبون يعتلون مطاياهم والمشاة يلبثون يتفحصون المكان في ضوء الشفق الباهت للتأكد من أنهم لم يتركوا شيئا خلفهم. يتحرك الجمع وتبدأ مسيرة يوم جديدة تستمر أثناء حرارة النهار الطويل حتى المساء. وبعد رحلة ثلاث ساعات في

صحراء منبسطة وصلنا إلى الرس الذي لم يتردد أهله منذ جيلين في قطع نخيلهم ليعملوا منها متاريس وصدوا ببسالة هجمات جيوش ابراهيم باشا. أرسل الأمير ذلولا إلى البلد ليستطلع الأخبار وعاد النجاب ليخبره بأن قافلة السمن التي تنطلق من الرس قد غادرت من قبل مع قافلة بريدة التي مرت بهم منذ يومين. أحضر لي هذا اليوم أحد عملاء ابن بسام الخطاب الموجه من زامل إلى إبراهيم، أمير القافلة الشاب، بخصوصى. ورث إبراهيم هذا مهنته من أبيه -الذي كان حتى عهد قريب أمير قافلة مدينة عنيزة- وهو ابن اخت لزامل، إنه شاب في العشرين تبدو عليه أمارات الرجولة والنَّخوة. وقد دعاني مرة لتناول العشاء معه حينما ننزل في المساء. وشباب التجار العائدين إلى مكة حيث دكاكينهم هناك وبعض رؤساء الخبر يمتطى كل منهم ذلوله ويدفعها ليسير في ركب إبراهيم يتقدمون القافلة في مسيرتها، وبين الفينة والفينة يتوقفون ويوقدون نارا من الأعواد التي يجمعونها لعمل القهوة. وقد وجدت الركوب في مؤخرة القافلة، حيث السير بطيء، أريح لي.

إنها صبيحة اليوم الخامس ونحن ما زلنا نغذ السير في هذه البلاد المرتفعة، المليئة بالجبال، ومعظمها من حجر الغرانيت،



وأغلبها ذات أشكال غريبة، فصخور الغرانيت تنفرش على شكل صفائح بل أحيانا على شكل قبب مستديرة وعلى شكل حراشف. ومن علامات الطريق جبل بازلتي فيه شرخ عجيب يسمونه «درب الذيب». وقبل الظهر وقعنا على آثار غزو عظيم، وهو، كما يذكرون، ذلك الغزو الذي شنه مؤخرا ابن رشيد ضد عتيبة. وقبل الظهر سمعنا صوت النذير وتوقفت القافلة، يعتقد البعض أنهم طالعوا بدواً. هب الجميع إلى أسلحتهم، ومعظمهم أطلق النار في الهو<mark>اء ليفرغوا</mark> بنادقهم ويعمّروها بالذخيرة من <mark>جديد. أما</mark> الجماميل المرهقين من السير على أقدامهم فقد بــدأو يقفزون ويرقــصون ملوحــين برماحهم في الهواء. واقترب الركبان بعضهم من بعض وصارت القافلة تسير مجتمعة وبانتظام. وسليمان الذي كان أول من استخرج بندقيته من خبائها، ركب واضعا بندقيته التي يشتعل فتيلها في حضنه، وكان يزمجر ويصر أسنانه من الغضب. وكانت هذه سيرة الباقين، واشتد حماس أهل القافلة الذين يطلبون من الله أن يمكنهم من إبادة أعدائهم الألداء، ذئاب الصحراء البشرية. وأرسل ابراهيم نفرا يعسون خبر الأعداء المتربصين، لكنهم عادوا بعد قليل ليؤكدوا أنه تبين لهم أن

ما رأوه كان مجرد أشجار صحراوية. بعدها صاح خادم الأمير مناديا بمواصلة المسير.

وفي كل منزل ننزل فيه أرى مِذْكر في خيمة إبراهيم، فهو ينزل مع الأمير. هذا الشيخ البدوي رافقنا ليحمي القافلة في أي مواجهة تتعرض لها مع قبيلته عتيبة. كان هو ورفاقه الاثنين أو الثلاثة بمثابة العيون لنا في القافلة.

في المضحّى تترك الإبل لترعى، وتروم هذه البهائم المنهكة في الصحراء لكن أفواهها التي جفت من شدة الظمأ لا تستطيع أن تمضغ إلا ما تقتطفه خلال سيرها السريع في الصباح الباكر حيث لا يزال تأثير برودة الليل على الأرض. تنوء هذه البهائم الضخمة بأحمالها وتعرق وتكاد تمتنع لشدة عطشها عن الأكل حتى نهاية اليوم السابع عشر ، حينما تحط عنها أحمالها في مكة. لكن معاناة هذه الحيوانات النجدية تتجدد في أجواء تهامة الراكدة، حيث تبقى هناك لترتاح بضعة أيام فقط، وهكذا تقاسي بدون راحة حتى تعود ثانية إلى عنيزة وقد أجهدها الإعياء. وقال لي جماميلنا الأقوياء بتأوه (من عادة العرب كلهم التشكي بشيء من اللامبالاة من متاعب العيش في هذه الحياة) إن عملهم في الرحلة متعب جدا. يركب أحدهم في



الصباح واثنان يمشيان وبعد الظهر أحدهم يمشي واثنان يركبان. ومسير قافلة القصيم لا يشبه مسير قافلة حجاج الشام التي تتحرك ببطء، فهم يحثون ركائبهم في حمارة القيظ من مورد لآخر. والموارد بعيدة بعضها عن بعض، ولا بد من الوصول إلى المورد التالي قبل اليوم الرابع من مغادرة المورد الأخير وإلا سقطت الإبل من الاعباء.

وبعد ثلاثة أيام بدأ ينفد صبر رجال القافلة وصاروا يزجرون مطاياهم بأصوات مشحونة تصدر من رجال على حافة اليأس. يحشون قلائصهم لتغذ سيرها ويلكشونها برؤوس رما<mark>حهم. ينه</mark>رون<mark>ـها</mark> ويندبونها ويدعون عليها بالويل والث<mark>بور</mark> «يامل الطير!»، «يامل الذبح!». ولو تلكأت لحظة لتقطف غصنا صاحوا بها «يامل الجوع!»، «يلعن الله آبو هالراس، أو هالقلب، أو هالحلق!». ويجب على الجمّال ألا يصرف نظره عن حمل بعيره لأنه من عادة البعير إذا جاء منطقة رملية أن يبرك ويتمرغ فيها ليسكن الحكة التي تهرش جلده، ولو حدث ذلك تحطم الحمل. ومع مرور كل يوم تزداد طباع أهل القافلة شراسة ويقل كلامهم ولا يتكلمون إلا بشق الأنفس. أما الجمالون الذين يحسون مرارة العطش في حلوقهم فإنهم

لا يتلفظون إلا نزرا وبعبارات نابية، مثل «أنا ولد ابوي»، «أنا اخوك ياختي»، «أجل انا عبد ابوك (لأطيعك أو أخدمك)» وإذا احتد غضب أحدهم صاح بجاره «الله لا يبارك فيك ولا يجيب لك خير».

وفى مضحّانــا بلغت درجة الحرارة ١٠٢ فهرنهايت (٣٩) في الظل، وقدمنا موعد تحركنا واستعجلنا لندرك الماء الذي وصلنا إليه قبل الغروب بساعتين. هذه هي عفيف، مورد قديم عمقه عشرة أبواع وهو مطوي بالحجارة البازلتية الخشنة. وأسرع سليمان مع بقية أعيان القافلة وتقدموا إلى الماء بعدتهم، كل منهم يحاول أن يسبق الآخر إلى فوهة البئر ليحجز مكانا للريي. ولما وصلنا إليهم وجدناهم واقفين كل معه عدة السقى التي تتألف من عمود خشبي سميك يغرس في الأرض ويثبت بالحجارة وتثبت المحالة في رأسه المشقور، كتلك التي يستخدمها البدو في قلبانهم العميقة، وبدون هذه الطريقة لا يستطيعون جذب الماء. ويجذب الرشاء رجلان يسيران إلى الخلف ويقف الثالث على حافة البئر ليتلقى الدلو المملوءة إذا ارتفعت ويفرغها في حوض الإبل، والذي هو عبارة عن قطعة من الجلد أو السجاد تفرش على حفرة كانوا قد حفروها بالحصا والعصى وأيديهم العارية في الأرض الصلبة المغطّاة بالزلط.



وسقيا هذا العدد الضخم من الإبل على قليب واحد يتطلب جهدا كبيرا من الرجال الذين يعملون بأقصى طاقتهم ولا تسمع إلا أهازيجهم التي يرددونها بصوت واحد مثل البدو.

تسلك القوافل التي تنطلق من القصيم إلى مكة طريقين؛ الدرب الغربي وموارده عديدة ومتقاربة، وهذا هو الطريق الذي سلكته من قبلنا قافلة بريدة والرس، ويسمى الدرب السلطاني. والدرب الأوسط الذي نحن عليه وتسلكه القوافل المسرعة وموارده متباعدة ومن يسلكه يسلم من الاحتكاك بالبدو لأنهم لا يقطنون على موارده في القيـظ. ولا ي<mark>ج</mark>رؤ أ<mark>صح</mark>اب القوافل على السقيا من الموارد التي يقطن عليها البدو الذين لا يؤمن جانبهم. في مثل هذه الحالة يأمر أهل القافلة البدو بالرحيل، فينصاعون لأوامر الحضر على مضض. أما إذا كان البدو القاطنين كثيرون ولا يستطيع الحضر ترحيلهم فإنهم يتناوبون معهم على الماء ويسقون بسرعة وأسلحتهم بأيديهم ثم يسوقون الإبل التي لم تأخذ كفايتها من الماء إلى المورد التالي. ومعظم الموارد في هذه الصحراء ماؤها مالح. وهناك طريق ثالث إلى الشرق منا يسمى درب وادي سبيع وموارده قليلة وصغيرة، ويسلكه المسافرون المستعجلون الذين

يغذون السير مسرعين على ركائبهم النجيبة.

عفيف التي توقفنا فيها لنستريح أرض منخفضة تحيط بها الجبال البازلتية. ورأيت الأحجار البازلتية الخشنة على فوهة هذا البئر تغطيها قشور الكلس الأبيض وأحدثت فيها حبال البدو اللينة شقوقا غائرة. وتنمو هنا بكثرة أعشاب الضرم الطويلة المعترشة التي سبق لي رؤيتها على طريق الحج الشامي. وسيقت إبلنا التي لم تطعم شيئا إلى المرعى. واعتلى رفاقناً أصحاب مذكر من قبيلة عتيبة المرقب، وهو جبل بازلتي بالقرب منا، للمراقبة. وكانت حرارة الشمس شديدة على رؤوس رعاة الإبل، لأن حرارة الشمس التي يمكن للمسافر أن يتحملها وهو يتحرك في الهواء لا تطاق حتى بالنسبة للبدوي في حالة التوقف. واشتكى لى أحد «الملاحيق» من أشعة الشمس التي صار يغلي منها دماغه. وقبيل المساء رأينا إشارة الخطر تصدر من رفاقنا في المرقب! وأحضرت الإبل بسرعة. لقد شاهد الرقباء زولاً يعتقدون أنه بدوي. ولكن تبين لهم بعد قليل أنهم أربعة من الصَّلَب راكبين حميرهم.

إذا وصل أمير القافلة إلى المنزل الذي يريد أن يتوقف فيه شد خطام ناقته وخبطها بعصاه على الرقبة وصوّت لها لتنيخ. وتبدأ



البهيمة المتعبة ترغو وتثني ركبتيها وتدور حول نفسها كما يفعل الكلب إذا هم بالربوض. ويتبع أعيان القافلة أميرهم وينزلون معه ويحرصون على أن يتخذ منزلهم شكلا دائريا، ثم يسوقون الإبل إلى حيث تبرك وينزلون أحمالها.

وإذا تقرح خف الراحلة حطوا عنها حملها وقسموه بين بقية الرواحل مما يضاعف من عنائها ويزيد آلامها. يضاعف من عنائها ويزيد آلامها والجمالون النجديون يخشون من مثل هذه الحوادث، لذلك تجدهم حينما يتوقفون يعالجون قروح أخفاف إبلهم من بولها. ولطالما تساءلت إذا ما كان من الممكن صنع أحذية للإبل من الجلد! هناك بيت في معلقة لييد يظهر لي أنه يشير إلى أن العرب الأوائل الأذكياء ربما استعملوا أحذية من هذا النوع. الأذكياء ربما استعملوا أحذية من هذا النوع. ما كان يفعله الأواخر، خصوصا في ما كان يفعله الأواخر، خصوصا في يقول في مدحه ساجر الرفدي «ساجر الرفدي «ساجر الرفدي «ساجر الرفدي «ساجر النعال»).

قبيل الظهر وقعنا على آثار أدباش لبدو قادمين من جهة الحرة إلى حيث توجد آبار جيدة للسقيا في طريقنا. وفي المضحّى كان قد نال منا العطش، ولم نذق من الماء إلا تلك الجرعات المرة من ماء شرمة العكر ولن نصل إلى الماء إلا بعد حلول المساء

أو صباح الغد. وجدت درجة الحرارة في الظل ١٠٧ درجة فهرنهايت (٤٢) وبدأ يهب علينا السموم. وفي المقيل لا يتناول أصحاب القافلة إلا التمر وما تبقى من عشاء البارحة من الرز أو الثريد. ويأكل الأعيان والرعيان من قصعة واحدة ولكنهم اليوم لم يستطيعوا أكل شيء من شدة العطش. ذهبت إلى خيمة إبراهيم وابن بسام، وكل منهم يحمل عشر قرب من الماء، لأطلب فنجانا من القهوة أو من الماء، لأطلب رجالهم رشفة من الماء لا غير؛ لأن هذه طريقة العرب في السفر. ورأيت أنه لا يزال في حوزتهم عدد من قرب الماء المليئة.

بعدما تركنا خلفنا جبال الاكموم وهكران تنبهت إلى حركة في مؤخرة القافلة ورأيت البعض على ركائبهم يتقدمون القافلة بسرعة خاطفة. ساروا مسرعين يبحثون عن بعض الثمائل التي لا تبعد كثيرا عن الطريق. ولما وصلوا إليها قفز كل منهم في حفرة الماء ليملأ قربته، ووقف في الماء الوحل الذي غمره حتى منتصف قامته. وسارع كل من الناس العطشي إلى الماء وشرب ملء إنائه، ولم يتنبهوا إلى أن الماء لم يكن نظيفا إلا بعد شربهم منه.

وفي الليل أرسل إبراهيم بعض الركبان ليجسوا لنا الماء أمامنا، والذي كنا نأمل في الوصول إليه أمس، ويخبر وننا إن كان البدو



يقطنون عليه. طلعت علينا الشمس ونحن ما زلنا نستريح في هذا المكان الجميل. وذهب البعض يحملون بنادقهم متسللين بين الأشجار الشوكية الخضراء لاصطياد الحمام الذي يرتاد الموارد ولكن يندر رؤيته يطير في الخلاء. إلا أن الأمير بمشورة من مذكر أرسل لهم بأن يتوقفوا عن الرمي حتى لا يلفتوا إلينا انتباه الأعداء. وبعد طلوع الشمس بنصف ساعة رأينا روادنا يعودون حاملين معهم الأخبار بأنهم لم يلقوا إلا بدوا قليلين على الماء من عتيبة وأنهم تحدثوا مع واحد منهم وجدوه في الصحراء فدعاهم ليسقيهم من حليب نياقه. بقينا فى مكاننا ونصبنا خيامنا، <mark>ونحروا فا</mark>طرا وزعوها على الخبر التي اشترت من لحمها. وقد استاقوا مع القافلة ثلاثا أو أربعا من هذه الجزر، وبهذه الطريقة يتذوق رجال القافلة المتعبون اللحم كل بضعة أيام. انطلقت القافلة ظهرا وامتدت أمامنا السبخة المستوية التي تصل إلى سيف الحرة، وإلى اليسار منا يمتد أفق الصحراء. ومررنا ما بين جبل هكران المنخفض وأطراف الحرة. ومع غروب الشمس دخلت القافلة جانبا مجوفا على حافة الحرة صخوره البركانية ثقيلة وبازلتية . هنا مورد من عدة آبار ؟ المويه ، أو مويه الشعيب، أو أمواه هكران، وهو مورد رئيسي من موارد العرب.

وجدنا البدو كانوا قد غادروا المكان ومع ذلك فإننا نزلنا وقت الغسق قبل الوصول إلى الماء بمسافة ليست بالبعيدة، لأن المكان في هذه الأشهر يمتلئ باللصوص. وأرسلت كل خبرة رجلا إلى الآبار ليملأ قربهم من مائها ليشربوا. رتب أصحاب القافلة منزلهم على شكل دائرة ملمومة خوف من مفاجآت الصحراء. وأشعلت النيران للطبخ وعمل القهوة. كانت الليالي مظلمة فاستعدوا للحراسة . ويظل في كل خبرة شخص متيقظ للحراسة، ويتناوب الحراسة ثلاثة أشخاص حتى مطلع الفجر . وذكر لي سليمان أنهم في قوافل الحج السنوية التي تحمل البضائع الكثيرة والفضة يقومون بالحراسة الليلية طوال هذا الطريق الصحراوي الطويل. في الصباح الباكر ساق القصمان إبلهم إلى المورد ليسقوها حاملين أسلحتهم بأيديهم وكان عملهم سريعا نظرا لكثرة الآبار. وغادرت القافلة بعد طلوع الشمس بساعتين، وكان هذا اليوم الثالث عشر من مغادرتنا عنيزة. ولم نقابل أحدا من البشر منذ تركنا القصيم، ولكننا الآن نرى قليلا من البدو يقودون إبلهم إلى الماء ليسقوها. ولم يتغير منظر السهوب من حولنا، تتناثر قمم من صخور المرو، أكوام من البياض اللامع نراها في هذه الأرض. مررنا بدار،



أو منزل قديم مهجور من منازل البدو، وآبار ماؤها مالح. الجال المرتفع من حرة كشب يتجه معنا دائما حيثما نسير، وشاهدت فيه عبر الصحراء أشجار الأكاسيا الخضراء (الطلح) وتلال عالية من الرمال المتحركة أراها عبر الصحراء. وبدت لنا التلال البركانية التي لا نكاد نراها في ضوء الشمس التي لفها النشاص. (هذه اللابات العظيمة عمرت الصخور البلوتونية، على خلاف عمرت الصخور البلوتونية، على خلاف الرملي). ولا تزال السبخات تمتد بين طريق المافلة والحرة. هذا هو ما نشاهده من القافلة والحرة. هذا هو ما نشاهده من مكة. يبلغ ارتفاع هذه القفار حوالي ٢٠٠٠ قدم.

توقفنا في الظهيرة واستعجلنا في نصب الخيام لتقينا حرارة الشمس. واتجه نحونا قادم من الخلاء بدوي راكب ذلوله. أخبرنا هذا الرجل الودود من عتيبة أن قافلة بريدة على ماء مران، هناك أسفل من الحرة. وعصف علينا هبوب السموم من الغرب أثناء سيرنا بعد الظهر. وأنخنا للمبيت مع غروب الشمس. إلا أن بعض رجال القافلة، لما سمعوا أن هناك آباراً غير بعيدة منا، ركبوا ليملأوا القرب بالماء، لكنهم عادوا بدون ماء لأنهم وجدوه، كما قالوا لنا، مالحا وطعمه كبريتي.

أثناء مسيرنا في المساء رأينا قطعان البدو من الأغنام يرعاها أطفال عراة . كان أولئك البدو الصغار نحيلي الأجسام وبشرتهم بنية بلون الجوز من لهيب الشمس المحرقة. شاهدنا إبلهم أمامنا واقترب منا الرعاة ليسألونا عن الأخبار. وجاءنا خيال يمتطى فرسه العاري من السرج ودفعه بجرأة في وسطنا. وأصبحنا نرى بيوتهم السود. هؤلاء هم عرب الشيابين من عتيبة . كانت الشمس تنحدر نحو المغيب وابتعدنا قليلا عن قطين البدو ونزلنا. وجاءنا بعض نساء البدو يسألن أهل القافلة إذا ما كان لديهم قماش للبيع. لكن القصمان قالوا لى إن قصدهن التجسس على مخيمنا وإذا ما كان هناك شيء يمكن سرقته بالليل. لاحظت عيونهن حادة البصر بشرتي البيضاء وسألن «من هذا؟ من هذا الغريب بينكم؟».

وفي الغد واصلنا مسيرنا وسط قطعان البدو، وكلها هنا وبرها أبيض. في هذه الصحراء المدارية رأيت بعض النباتات المنعزلة من صبار المفصليات المزهرة «الغلاثي» الذي يستخدمونه لعلاج الإبل، يدهن به البدو أنوف إبلهم المريضة. والأرض خليط من الرمل والزلط البلوري. وقبل الظهر بساعتين وصلنا إلى عرق آخر من عروق اللابة البازلتية وصادفنا إبلا لهؤلاء الشيابين صادرة من مورد الشعراء لهؤلاء الشيابين صادرة من مورد الشعراء



وكانت تبرك غير بعيد منا. هذه الإبل العتيبية لونها بني وقليل منها لونها عيل إلى السواد وكلها صغيرة الحجم. كان الرعاة شباب جريئون ويتكلمون بطلاقة. وحينما مررت راكبا أمام بيت منعزل رأيت داخله امرأة مع ابنها فسلمت عليها وردت علي بطلاقة «مرحبا» مرحبا». حينما اقتربنا من منازل البدو بادر رفاقنا في القافلة ، كعادتهم الطويلة من أخبيتها وأشعلوا الفتائل وظلوا راكبين وبنادقهم على رُكبهم.

وقابلنا شاب بدوي رشيق جاء ليسقي إبله وكم كان وسيما وجه ذلك الشاب وهو يرتدي رداءه المكي الأزرق، وهذا اللون في نظر أهل الشمال لا يلبسه إلا النساء. وسالت صفائره الحالكة السواد متناثرة على أكتافه. وصاح راعي إبلنا العنزي، الذي بحكم أنه بدوي يكره كل البدو الذين لا ينتمون لقبيلته، «هيه ياولد، أقول يالربع، أبك هذا رجال والا مَرَه؟» وتميّز الشاب المسكين غيظا ونظر إلينا شزرا بعينيه الجميلتين وكاد أن ينفج بالكاء.

أمضى أصحاب القافلة ليلتهم هذه متسلحين. وكانت إغفاءتنا تقطعها صيحات التحذير وطلقات البنادق التي لم

تتوقف حتى الصباح، وأمضينا الليل ونحن عرضة للخطر من هذه الطلقات التي تصدر من مخيمنا. والبدوي الذي يقبضون عليه وهو يتلصص يحضرونه إلى خيمة الأمير، وقالوا لي إن عقوبته الضرب حتى الموت. ولا يكاد يفوت يوم دون أن يُفقَد شيء من القافلة، ومن المحتمل أنه تُرك على الأرض أثناء ركوبنا في الظلام قبل انبلاج الصبح. أثناء ركوبنا إلى منزلنا التالي قام صاحب الحاجة المفقودة يصيح بين يديه المضمومتين إلى فمه يعلن عن فقدانه هذا الشيء أو إلى فمه يعلن عن فقدانه هذا الشيء أو يخاف الله ويعيده.

جاء إلينا بعض البدو في الصباح وحالما رأوني سألوا بإلحاح من أكون، وسألهم أصحاب القافلة عن أسعار السمن في مكة. وحينما غادرنا، بعد أن أسقينا الإبل مرة أخرى، جاء بدوي واندس في القافلة، وكانت ملابسه رثة مثل غيره من البدو ولكنه كان وسيما مقارنة بالحالة المزرية لهؤلاء الحضر الكادحين. لكن راعي إبلنا العنزي بلسانه السليط لعن أباه الذي خلفه وأمره أن يبتعد عنا! لكن العتيبي استل نصف سيفه من غمده مهددا وابتسم ابتسامة البدو المهذبة الساخرة، فهو لا يخاف من الحضر وسط ديرته.



الإبل في التراث العربي

«الأنعام». وعلى الرغم من أن لفظة «الأنعام» تطلق على الإبل وعلى غيرها، إلا أنها جاءت في عدة آيات ويقصد بها الإبل كقوله تعالى ﴿والأنعام خلقها لكم فيها دفء ومنافع ومنها تـأكلون. ولكم فيها جمال حين تريحون وحين تسرحون. وتحمل أثقالكم إلى بلد لم تكونوا بالغيه إلا بشق الأنفس إن ربكم لرءوف رحيم، (النحل: ٥-٧). وكقوله ﴿والذي خلق الأزواج كلها وجعل لكم من الفلك والأنعام ما تركبون. لتستووا على ظهوره ثم تذكروا نعمة ربكم إذا استويتم عليه وتقولوا سبحان الذي سخر لنا هذا وما كنا له مقرنين (الزخرف: ١٢, ١٣). وكقوله مرة ثالثة يتحدث فيها عن تذليلها ومنافعها فيقول ﴿أولم يروا أنا خلقنا لهم مما عملت أيدينا أنعاما فهم لها مالكون. وذللناها لهم فمنها ركوبهم ومنها يأكلون، (يس: ۷۱, ۷۲). فالمقصود بالأنعام في

ظلت الإبل رفيقاً مخلصاً للعربي، منذ نشأته، في حله وترحاله، يجد عندها طعامه وشرابه، مسکنـه وملبسه، وهی ترافقه في حربه وسلمه، وهي سمة لإظهار كرمه وشرفه، <mark>ومكانته وعزته.</mark> ومن هنا جاء ارتباط الع<mark>ربي ببعيره</mark> ارتب<mark>اط</mark>اً وثيقاً، عرف عنه أكثر مما كان يعرف <mark>عن</mark> نفسه. فأصبح اسم الجمل أو رمزه ملازماً وملاحقاً لاسم العربي أو رمزه، من بين مختلف الشعوب والقوميات على مدى التاريخ البشري. ولذا لم يكن بدعاً أن تتكرر صورة الجمل في كل أثر تركه العربي من شعر ونثر وأهازيج منذ القدم. وقد ورد ذكر الإبل في القرآن الكريم مرات عديدة. تارة بصريح اللفظ كقوله تعالى ﴿أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت ﴿ (الغاشية: ١٧)، ومرة بلفظة «البعير » ، ومرة ثالثة بلفظة «العير » ورابعة بلفظة «الجمل والجمالة» وخامسة بصفة



كل هذه الآيات الإبل خاصة. كما وردت في القرآن الكريم في آيات أخرى بصفاتها مثل ﴿وعلى كل ضامر﴾ (الحج: ٢٧)، ﴿والبدن جعلناها لكم من شعائر الله﴾ (الحج: ٣٦) ثم ﴿وإذا العشار عُـطّلت﴾ (التكوير: ٤).

غير أن اللفظة التي كثر ذكرها في القرآن هي الناقة، فقد تكرر ذكرها سبع مرات، ولعل تميز الناقة عن الجمل في كثرة الذكر لكثرة منافعها، فهي وعاء النسل، ومصدر الحليب واللبن ومشتقاتهما، ولها فوائد جمة يعرفها الذين يربون الإبل.

وورد ذكر الإبل في القرآن الكريم، في عدة مواضع تحدياً وعبرة وآية للإنسان عامة وللعربي خاصة، لارتباطه الوثيق بالإبل في جميع مناحي حياته. فجعل الله من خلقها مصدراً لإلهام العربي قدرة التفكير في ملكوت الله وإرشاده بالمنطق والعقل إلى طريق الصواب والهداية إليه سبحانه وتعالى خالق الكون وما فيه، وللدلالة على وجود اللطيف الخبير عز وجل. قال الله سبحانه وتعالى مرشداً وهادياً ومتحدياً ﴿أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت﴾ (الغاشية: ١٧).

كما جاء ذكر الناقة في القرآن الكريم آية واضحة وفتنة بالغة لبني البشر للدلالة

على وجود الرسل وتأييد الله لهم بدلائل النبوة، مع تقديم الحجة القوية لوجود عذابه لمن عصاه. قال تعالى ﴿فقال لهم رسول الله ناقة الله وسقياها (الشمس:١٣). وقال تعالى ﴿إنا مرسلوا الناقة فتنة لهم فارتقبهم واصطبر (القمر: ۲۷). وقال تعالى ﴿وإلى ثمود أخاهم صالحا قال ياقوم اعبدوا الله مالكم من إله غيره قد جاءتكم بينة من ربكم هذه ناقة الله لكم ءاية فذروها تأكل في أرض الله ولا تمسوها بسوء فيأخذكم عذاب أليم (الأعراف: ٧٣). وقال سبحانه ﴿وياقوم هـذه ناقة الله لكم ءاية فذروها تأكل في أرض الله ولا تمسوها بسوء فيأخذكم عذاب قريب (هود: ٦٤). وقال جل وعلا ﴿ قال هـذه ناقة لها شرب ولكم شرب يوم معلوم. ولا تمسوها بسوء فيأخذكم عذاب يوم عظيم الشعراء: ١٥٥-١٥٦). وقال عز من قائل ﴿فعقروا الناقة وعتوا عن أمر ربهم وقالوا ياصالح ائتنا بما تعدنا إن كنت من المرسلين ﴿ (الأعراف: ٧٧). وقال عز وجل ﴿وما منعنا أن نرسل بالأيات إلا أن كذب بها الأولون وءاتينا ثمود الناقة مبصرة فظلموا بها وما نرسل بالأيات إلا تخويفا (الإسراء: ٥٩). وشبه سبحانه وتعالى شرر لهيب جهنم



تشبيهاً بليغاً ملموساً لدى العرب، فقال عز من قائل أويل يومئذ للمكذبين. انطلقوا الى ماكنتم به تكذبون. انطلقوا إلى ظل ذي ثلاث شعب. لا ظليل ولا يغني من اللهب. إنها ترمي بشرر كانه جمالت صفر اللهسد. كانه جمالت صفر اللهسد.

ومما يوضح إكرام الله تعالى للإبل أن جعلها من شعائره عز وجل، ومن تسخيرها طائعة لبني البشر. كما أوضح آداب وأغراض استخدامها للإنسان لعله يتفكر ويشكر. قال الله تعالى ﴿وأذن في الناس بالحج يأتوك رجال<mark>ا وعلى كل ضامر</mark> يأتين من كل فج عميق﴾ (الحج: ٢٧<mark>).</mark> وقال تعالى ﴿والبدن جعلناها لكم من شعائر الله لكم فيها خيـر فاذكروا اسم الله عليها صواف فإذا وجبت جنوبها فكلوا منها وأطعموا القانع والمعتر كذلك سخرناها لكم لعلكم تشكرون، (الحج: ٣٦). وقال تعالى ﴿ولما فتحوا متاعهم وجدوا بضاعتهم ردت إليهم قالوا ياأبانا مانبغي هذه بضاعتنا ردت إلينا ونمير أهلنا ونحفظ أخانا ونزداد كيل بعير ذلك كيل يسير (يوسف: ٦٥). وقال عـز من قائـل ﴿فلـمـا جـهزهم بجهازهم جعل السقاية في رحل أخيه ثم أذن مؤذن أيتها العير إنكم لسارقون،

(يوسف: ٧٠). وقال تعالى ﴿قالوا نفقد صواع الملك ولمن جاء به حمل بعير وأنا به زعيم﴾ (يوسف: ٧٢).

وأقام دليل التحدي في الإبل قـــائلاً عـز وجل ﴿وإذا الـعـشار عـطلـت﴾ (التكوير: ٤). وجعلها مظهراً من مظاهر الجمال، فقال ﴿ولكم فيها جمال حين تريحون وحين تسرحون (النحل: ٦). وتدل كثرة ضرب القرآن المثل بالإبل، استشهاداً أو تشبيهاً، أو تحدياً وإعجازاً، على أن هذه الإبل كانت أكثر شيء قرباً وارتباطاً بالعربي المتوجه إليه بالخطاب. لهذا ركز القرآن الكريم في خطاب هذا العربي باستيحاء بيئته نبأتها وحيوانها ومناخها، فلم يكن من حيوانها مضرباً للمثل أو العبرة أو العظـة أو التمثيل أو التشبيه كالإبل. وبهذا المعنى ينبهنا القرآن الكريم إلى قوة الصلة والارتباط بين العربي والإبل.

ولّما كانت البيئة التي خاطب بها القرآن الكريم هذا العربي، هي البيئة نفسها التي خاطبت بها السنة المطهرة ذلك العربي، وجدنا في أقوال المصطفى وجدنا في أقوال المصطفى وعليه الكثير من الأحاديث التي تتخذ من الإبل محوراً لتمثيلها أو عظتها وعبرتها. فعنه وعليها أنه قال «الإبل عز لأهلها» (سنن ابن ماجه: ٦٩).



وقد أبان الإحصاء أن الإبل وردت في المأثور من قول الرسول عَلَيْكُ في نُحُو ١٠٩ مـن الأحاديث، بينـما جاَّء ذكر البَكنة في ٥٦ حديثاً. وهي أحاديث تعالج ما كان سائداً من التقاليد والعادات الخاطئة عن الإبل في الجاهلية وتصحيح الإسلام لمفاهيمها. فمن ذلك أنهم كانوا يذبحون أول نتاج لإبلهم ولا يملكونه؛ رجاء البركة في الأم وكثرة نسلها، وكانوا يسمونه الفرع فجاء توجيهه ﷺ بإلغاء هذه العادة حين قال «لا فرع ولا عتيرة». كما كان من عاداتهم أن الرجل إذا بلغْت إبله مئةً قدَّم بكراً فنحره لصنمه، ويدعونه فرعاً، فـنُهي المسلمـون عن ذلك. أما العتيرة فهي: ذبيحة يذبحونها في العشر الأوائل من رجب. وكان من عاداتهم أيضاً أن الناقة إذ أنجبت خمسة أبطن، وكان آخرها ذكراً بَحَروا أذنها أي شقوها وأعفوا ظهرها من الركوب والحمل والذبح، ولا تُحلأ (لا تطرد) عن ماء ترده، ولا تُمنع من مرعى وتسمى البَحيرة، كما كانوا ينذرون لآلهتهم إحدى النياق فيتركونها فلا يتعرضون لها، ويسمونها السائبة، أما الناقة التي وصلت بين عشرة أبطن فتسمى الوصيلة فلا يذبحونها ولا يضربونها ولا تمنع مهما ترد على حوض. أما الحامي، وهو

الفحل من الإبل، فيضرب الضرب المعدود قبيل عشرة أبطن فإذا بلغ ذلك قالوا: هذا حام أي حمى ظهره، فيترك فلا ينتفع به بشَيء، ولا يمنع عن ماء، ولا رعي، ويقولُ الفراء: الحامي هو إذا لقح ولد ولده فقد حمى ظهره فلا يركب ولاً يجز له وبر، ولا يُمنع عن مرعى. كل هذه المعتقدات والعادات جبّها الإسلام، وحرمها تحريماً مطلقاً حينما نزل قوله تعالى ﴿ما جعل الله من بحيرة ولا سائبة ولا وصيلة ولا حام ... ﴾ (المائدة: ١٠٣). أما في غير الإسلام فلحم الإبل محرَّم في التوراة، لأن الإبل غير مشقوقة الظلف «كُلُّ ما شَقَّ ظِلْفاً، وَقَسَمه ظِلْفَين، ويجتَرُّ من البهائم، فإياه تأكلون إلا هذه فلا تأكلوها مِمّا يجْتَرُّ، ومِمَّا يَشُقُّ الطِّلْفَ: الجَمَلَ لأَنَّهُ يَجْتَرُّ، لكُنَّه لا يَـشُقُّ ظِلْفاً، فَهو نَـجِسٌ لكُمْ» (سفر اللاويين: ٤-٥) وأما عند المسيحين فلحم الإبل محلل.

واختلف في انتقاض الوضوء بأكل لحم الإبل، فقال بعدم انتقاضه الخلفاء الراشدون الأربعة، ومعظم الصحابة والتابعين، والأئمة الثلاثة: أبو حنيفة والشافعي ومالك بن أنس. وقال بانتقاضه الإمام أحمد ابن حنبل، وابن راهويه، والبيهقي.



أما زكاة الإبل فإجماع الأئمة على أنها واجبه متى بلغت نصاباً، وحال عليها الحول، وكان مالكها حراً.

ومما جاء في الحديث الشريف والأثر عن الإبل ما رواه عمر بن الخطاب # قال «قال رسول الله ﷺ تجدون الناس كإبل مئة لا يجد الرجل فيها راحلة» وفي معنى آخر «الناس كالإبل ترى مئة لا تجد فيها راحلة» (ابن حنبل، ج٢:٧).

وروي أن قيس بن عاصم قال، «أتيت رسول الله وكالية فرحب بي وأدناني فقلت: يارسول الله، المال الذي لا يكون علي فيه تبعة ما ترى في إمساكه لضيف إن طرقني، وعيال إن كثروا علي، فقال: نعم المال الأربعون، يعني الإبل، فقال: نعم المال الأربعون، يعني الإبل، والأكثر الستون، وويل لأصحاب المئين، ثلاثاً، إلا من أعطى من رسلها (اللبن)، وأفقر فحلها (أعاره للضراب)، وأفقر فهرها (أعارها للركوب أو للحمل عليها) ومنح غزيرتها، (تعطى لتحلب وترد)، وأطعم القانع والمعتر (المحتاج إلى الصدقة وأطعم القانع والمعتر (المحتاج إلى الصدقة من غير أن يسائل) (ابن حنبل، من غير أن يسائل) (ابن حنبل، من غير أن يسائل) (ابن حنبل، من هذا (مسلم د.ت، ج٣٤٤)).

وروي أن عـمـر بـن الخـطاب # قال: «إذا اشتريت بعيراً فاجعله ضخماً فإن أخطأك خبر لم يخطئك سوق».

وكان لرسول الله على عدد من الإبل وأشهرها ناقته (القصواء)، التي المبيعة الشتراها من أبي بكر الصديق # بأربعمئة درهم وهاجر إلى المدينة المنورة، وتسمى أيضاً بـ(العضباء) و(الجدعاء)، ومن الثابت أنها حملته عليه السلام في حجة الوداع، وعليها خطب خطبته المشهورة يوم عرفة، فقد تردد ذكرها في صفة حجة النبي على التي رواها عنه جابر #. وكان له عشرون لقحة بالغابة وهي التي أغار عليها القوم، يأتي لبنها أهله رضوان الله عليهم كل ليلة، وكان له لقاح غزار منهن الحسناء، والسمراء، والعريس، والسعدية، والبغوم، والسيرة، والرياء، ومهرة، والشقراء.

وورد في المأثور أيضاً: «لا تسبوا الإبل فإن فيها رقوء الدم» والمقصود بذلك أنها تعطى في الديات فتحقن بها الدماء والرّقوء -على فعول بالفتح- ما يوضع على الدم.

الإبل في اللغة

يطلق على الإبل أسماء عدة في اللغة، منها: الإبل والشول والعشار، والنوق والأينق والنياق، والأباعر والبعران والأبعرة. إضافة لذلك فقد ذُكر في كتاب نظام الغريب في اللغة أن الأنعام هي



المواشي كلها من الإبل والبقر والأغنام. أما النعم فهي الإبل السائمة، والنوادي ويراد بها النواد، وهي الإبل المتفرقة، تقول العرب أند البعير: إذا نفر وهرب، أما الجرجور والدثر والعكنان والجامل فهي الإبل الكثيرة، والبرك: الإبل الباركة، والجلة كبار الإبل. أما الإفال والحشو والدردق فهي صغار الإبل. قال الراجز:

إن تسلم الجلة فالحشو هَدَرُ والمتلية هي التي معها ولدها يتلوها لأنها تلد متأخرة عن النياق الأخرى، والمخيسة هي الإبل المشدودة بالرحال، والحقاق هي الإبل (النياق) الصغار دون الكبار، وهي جمع حقة وهي التي استحقت الفحل، أما الحُمول بالضم فهي الإبل المرحولة، والبهازر النوق السمان واحدتها بهزرة وهي النخلة العظيمة.

وذكر الثعالبي في كتاب فقه اللغة وأسرار العربية أن البكر من الإبل بمنزلة الفتى، والقلوص بمنزلة الجارية، والجمل بمنزلة الرأة والبعير بمنزلة الإنسان.

ويقول الدميري في كتاب حياة الحيوان الكبرى: الإبل هي الجمال وهو اسم يقع على الجمع وليس بجمع ولا اسم، إنما هو دال على الجنس. ويقال

للإبل بنات الليل، ويقال للذكر والأنثى منها بعير إذا أجذع ويجمع على أبعرة وبعران. وتجمعه البادية على بعارين وأباعر وهو فصيح، قال الشاعر: زوامل للأشعار لا علمَ عندهم

بجيدها إلا كعلم الأباعر لعمرك ما يدري البعير إذا غدا

بأحماله أو راح ما في الغرائر وهذا في نجد والشمال. أما في الجنوب فبعارين تختص بها الذكور فقط، فإذا كانت نياقاً ومعها ذكور فهي إبل.

والبعير سمي بعيراً؛ لأنه يبعر يقال بعر البعير يبعر. وهو اسم يقع على الذكر والأنثى، وحكي عن بعض الأعراب قولهم: صرعني بعيري: أي ناقتي، وشربت من لبن بعيري، وإنما يقال له بعير إذا أجذع والجمع أبعرة وأباعر وبعران.

وورد في كتاب الحيوان للجاحظ أن الأعلم هو البعير ويسمى بذلك لأنه أبداً مشقوق الشفة العليا، والبعير هو مركب هود وصالح وشعيب والنبيين عليهم السلام.

وقد ورد في التراث أسماء مختلفة تصف الإبل وتميزها في حالاتها المختلفة من سمن وضعف وسلوك وعدد وما إلى ذلك من كل ما يتعلق بها تقريباً.



فمن أسماء الناقة القوية عندهم الوجناء يريدون بها الناقة الشديدة القوية مأخوذ اسمها هذا من الوجين، وهو ما غلظ من الأرض، وقيل ظاهرة الوجنات، قال زهير بن أبي سلمى ذاكراً الناقة الوجناء:

فلما رأيت أنها لا تجيبني نهضت إلى وجناء كالفحل جلعد والجلعد: الشديدة. والعنس الناقة الشديدة شبهت بالصخرة لصلابتها ؛ قال أوس بن حجر في العنس:

على صفة أو لم يصف لي واصف وقوله أمون يعني: حسنة وثيقة الخلق مأمونة. والعنتريس هي الناقة الصلبة الوثيقة من العنتريس وهي الداهية، والعنتريس: الذكر من الغيلان وهي أيضاً عرندس ومتلاحكة. أما العيسجور فهي الناقة الصلبة السريعة من العيسجور وهي الساقة الصلبة السريعة من العيسجور وهي الساقة الشديدة الخلق الطويلة القوائم المرتفعة الغارب، ومسندة السنام من السند وهو الغارب، ومسندة السنام من السند وهو الناقة التي تلد الفره في الإبل وهي القوية السريعة. قال مالك بن جعدة:

تحل على مفرهة سناد على أخفافها علق يمور

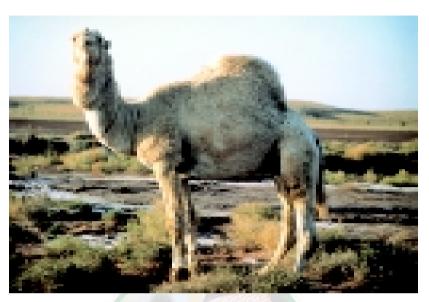
والجلس أيضاً الناقة الشديدة. والجلس من الإبل الجسيم الوثيق، من الجلس، وهو الجبل والصخرة العظيمة. والجالس هو البعير عندما يكبر سنه. والشجعاء الناقة الشديدة السرعة، الخفيفة من الشجاع وهو نوع من الحيات. والعذافرة من الإبل العظيمة الشديدة وهي دوسرة أيضاً. قال الحطيئة مشيراً إلى الناقة العذافرة.

عـذافرة خرساء فيها تـلفت إذا ما اعتراها ليـلها المتطاول وقوله خرساء، أي أنها لات غي

وقوله خرساء، أي أنها لا ترغي (كتوم)، وفيها تلفت أي أنها قلقة من طول السرى في الليل. والعلنداة الناقة الضخمة الشديدة أو الحسنة الخلق والفتية، والعلندى البعير الضخم. والعلندى نوع من شجر الرمل، والعلنداة شجرة صلبة العيدان طويلة. وإذا كانت الناقة أيضاً تامة الجسم حسنة الخلق فهي عيطموس ودلعبة. قال ذو الرمة يصف ناقة علنداة:

يتبعن شأو علنداة مذكرة خطارة مرة إحدى المماهير والشأو، الطلق في الشوط، ومذكرة شبيهة بالذكر وهو الفحل من الإبل، وخطارة تخطر في سيرها، والمماهير الماهرات في السير. والمقذوفة هي الناقة السمينة قال عبدة بن الطبيب مشيراً إليها:





<u>العلندى: البعير الضخم</u>

قرواء مقذوفة بالنحض يشعفها فرط المراح إذا كان المراسيل ويشعفها: يدفعها، والشعفة: القلب، والمراسيل (واحدها مرسال): الراعي، والقرواء: الناقة الطويلة القرا وهو الظهر. ويقال للناقة السمينة أيضاً المدفأة وهي الكثيرة الأوبار والشحوم. أما الإبل الضعاف فمنها المزجيات وهي الأبل الكالة من التعب؛ قال عبدة بن الطبيب:

ومزجيات بأكوار محملة شوارهن خلال القوم محمول وتزجي: يسار بها رويداً رويداً، والشوار: المتاع، والنضو: البعير المهزول والناقة نضوة؛ قال ذو الرمة:

قطعت به ليالاً على كور نضوة تعاطي زمامي مرة وتجاذبه والعوجاء: هي الناقة التي اضطرب (تغير) خلقها بسبب الجدب (القحط) والمحل فهزلت. والرجزاء أيضاً الناقة الضعيفة العجز إذا نهضت من مبركها لم تستقل (تتوازن). قال أوس بن حجر: هممت بخير شم قصرت دونه كما ناءت الرجزاء شد عقالها أما الرذايا (والواحدة رذية) فهي النوق أما الرذايا (والواحدة رذية) فهي النوق بالحركب. ووصفوا النوق في السير بالركب. ووصفوا النوق في السير بصفات منها الجسرة وهي الناقة العظيمة التي تجرؤ على السير والهول فلا تقف؛ قال علقمة بن عبدة (علقمة الفحل):



بجسرة كعلاة القين دوسرة فيها على الأين إرقال وتبغيل العلاة: سندان الحداد، والدوسرة:

القوية، والأين: الإعياء والتعب.

وإذا كانت الناقة سريعة فهي عصوف ومشمعلة وعيهل وشملال ويعملة وهمرجلة وشميذرة وشملة؛ قال عبيد بن الأبرص:

وقد أسلِّي همومي حين تحضرني بحسرة كعلاة القين شملال والناجية هي الناقة التي تنجو براكبها أيضاً؛ قال طفيل الغنوي:

وجعلت كوري فو<mark>ق ناجية</mark>

يقتات شحم سنامها الرحل والسيلق الناقة الماضية في سيرها.

قال جعفر ابن علبة الحارثي:

وسيري مع الفتيان كل عشية أباري مطاياهم بصهباء سيلق والهوجاء هي الناقة التي ترمي بنفسها من النشاط أثناء سيرها. أما القوداء فهي الطويلة العنق والظهر من الإبل، والأقود الطويل العنق والظهر من الإبل، وهو من الأقود وهو الجبل الطويل. من الأقود وهو الجبل الطويل. والأصوص الناقة الحائل السمينة. قالت العرب في أمثالها «أصوص عليها صوص» والصوص هنا اللئيم أي ناقة حائل يركبها لئيم.

أما القلوص من النوق فهي الشابة النشيطة المستمرة في سيرها وجمعها قُلُص وقلائص، وجمع القُلُص قِلاص؛ قال مالك بن الريب:

ألا ليت شعري هل أبيتن ليلة بوادي القرى أزجي القلاص النواجيا والقلوص لدى البادية هي الناقة التي تقرن بحبل في ناقة أخرى عليها راكب؟ قالت ليلى الأخيلية:

كأن فتى الفتيان توبة لم ينخ قلائص يفحصن الحصا بالكراكر وقالت العرب في أمثالها «آخر البز على القلوص». والبز الشياب المقلوصة أي المربوطة في أخرى.

والجلالة الناقة العظيمة، وإذا كانت الناقة غليظة ضخمة فهي جَالنفعة وكنعرة، أما إذا كانت طويلة ضخمة فهي عندهم جسرة وهرجاب. وإذا كانت طويلة السنام فهي كوماء، أما إذا كانت عظيمة السنام فهي عندهم مقحاد. والعيرانة والعرمس الناقة الصلبة النشيطة شبهت بحمار الوحش في السرعة والنشاط. والشمردلة الناقة الحسنة الجميلة. وإذا كانت الناقة عظيمة الجوف فهي مجفرة. أما إذا كانت قليلة اللحم فهي حرجوج وحرف ورهب. فإذا كانت الناقة تتزل وحدها ناحية (تبتعد عين



الإبل) فهي عندهم قذور. والبعير الأذب: الكثير الوبر.

إضافة لذلك فقد شبه العرب إبلهم بحيوانات أخرى وأشياء أخرى في شكلها وصفاتها. فقد شبهوا الناقة بالفحل من الإبل؛ يقول ذو الرمة:

كأنها جمل وهم وما بقيت

إلا النحيزة والألواح والعصب والجمل الوهم هو الفحل من الإبل، ويكون أعظم خلقاً من الناقة، ولذلك قالت العرب «ناقة جُمالية». والوهم عظيم الخلق، والنحيزة: الضعيفة، والألواح العظام العريضة؛ يقول الأخطل:

كبداء دفقاء محيال مجمرة مثل الفنيق علاة رسلة الجنب والكبداء العريضة الصدر، والدفقاء التي تتدفق في سيرها، والمحيال التي لم تنجب ولداً، والمجمرة الغليظة الأخفاف، والفنيق الفحل من الإبل. والرسلة الخفيفة.

إضافة لما تقدم فقد شبهوا الإبل بحيوانات أخرى مثل العيرانة وهي الناقة المشبهة بالعير من الوحش لصلابتها. كما شبهت بالبقرة الوحشية، وبالأشجار وكثبان الرمل والرياح وغير ذلك؛ فالرامسات هي الإبل التي تخرج ليلاً،

والرامسات أصلاً هي الرياح التي تذرو التراب، والوقادة مأخوذة من الريح الشديدة الباردة. والبزخاء الناقة في عجزها (مؤخرتها) وطأة (انخفاض) وهو الوطاء من الرمل.

ومما أخذ من أسماء الجبال قولهم القهب للعظيم من الإبل مأخوذ من الجبال، واللابة: الإبل المجتمعة السود مأخوذ من اللوبة وهي الحجارة السود تكون في أنف الجبل، والوأب البعير العظيم والناقة العريضة مأخوذ من الوأبة وهي النقرة في الجبل، والصفاح من الإبل التي عظمت أسنمتها مأخوذ من الصفاحة وهي الصخرة، والصلندحة الناقة الصلبة من الصلندح وهو الحجر العريض، وناقة جماد مأخوذة من الأرض الجماد وهي الغليظة. والعمدة الناقة الباقية على القر والجدب مأخوذ من العمدة وهي الصخرة الراسية، والعبدة الناقة الشديدة مأخوذة من العباديد وهي الآكام، والكبداء الناقة العظيمة البطن، والكبداء هي القطعة الصلبة من الأرض، والجلذية الناقة القوية الشديدة الصلبة مأخوذ من الجلذي وهو الحجر أو من الجلذاءة وهي الأرض الغليظة الصلبة. والقار القطيع المجتمع من الإبل مأخوذ من القارة وهي الحرة ذات الحجارة السود، والطبز وهو الجمل



ذو السنامين، والطبز هو ركن الجبل. والخال البعير الضخم والخال هو الجبل الضخم. والعرمس الناقة الصلبة الشديدة، والعرمس في الأصل هي الصخرة. والخشناء الناقة العجفاء والخشناء هي الأرض الغليظة. والتلاعة الناقة الطويلة العنق المرتفعة مأخوذ اسمها من الـتلاعــة وهي الأرض المـرتفعــة. والدحنة البعير الغليظ من الدحنة وهي الأرض المرتفعة.

ومما أخذ من أسماء الحيوانات وصفاتها العيثوم وهو الجمل الضخم الفتية الصغيرة الجميلة مأخوذ اسمها من

الشادن وهو ولد الظبي، والكوادنة الناقة العظيمة مشتق من الكودن وهو البرذون أو البغل. وبعير ذب أي صلب قوي من الذب وهو الثور الوحشى. والسمج الناقة الطويلة شبهت بأتان (حمارة) الوحش الطويلة. والدلهاث الجرىء من الإبل والدلهاث هو الأسد الجريء المفترس. والسبنتاة الناقة الجريئة والسبنتاة هي اللبوة. والعرندس البعير الضخم والعرندس أصلاً هو الأسد الشديد، وكذلك العميثل فهو الجمل الضخم والعميثل هو الأسد. والنسول هي الناقة الشديد والعيثوم هو الفيل. والشدنية الناقة السريعة مأخوذ من نـسلان الذئب وهو سرعته، والعملس الجمل القوي على



الدهنج أو الطبز: الجمل ذو السنامين



السير السريع، والعملس من صفات الذئب السريع، والعنسل هي الناقة السريعة مشتق اسمها من عسلان الذئب وهو سرعته، والسلقم العظيم من الإبل مأخوذ من السلقمة وهي الذئبة، والشيذُمانة الناقة الفتية (الشابة) السريعة والشيذُمانة من أسماء الذئب، والعسبرة والعسبورة الناقة النجيبة السريعة مأخوذ من العسبار وهو ولد الذئب.

ومما أخذ من أسماء الطير قولهم: السمامك للناقة السريعة مأخوذ من الطير المعروف بالسمام، وحجل الإبل صغار الإبل (أولادها) مأخوذ من طائر الحجل، والعوهج النــاقة الشابة الفتيــة وهي من أسماء النعام، والهجنع من أولاد الإبل وهو ما نتج في حمارة القيظ وقلما يسلم من قرع الرأس (مرض)، وتسميه البادية قيظمي وأمه مقيظ مشل الذي يولد في الصيف فهو صيفي وأمه مصيف، وهو مأخوذ من الهجنع وهو الظليم الأقرع (ذكر النعام). والعوهق هي الناقة الطويلة مشتق من العوهق وهي النعامة الطويلة. واستعاروا من أسماء الزرع والسلاح والبيوت المراكب والمناهل أسماء لإبلهم أيضاً، فقولهم ناقة علجن، أي مكتنزة اللحم مأخوذ من العلجان وهو نوع من الشجر، والبهاريز النوق الصفايا مأخوذ

من النخل، والعشة هي الناقة الدقيقة المهزولة، وتسميها البادية عراء، مأخوذ من النخلة الصغيرة الرأس القليلة السعف، وبصاق الإبل خيارها وهو مأخوذ من نوع من النخل، والحرف الناقة النجيبة شبهت بحرف (حد) السيف أو حرف الجبل لدقتها؛ قال جرير يصف ناقته:

حرفاً أضر بها السفار كأنها جفن طویت به نجاد یان والرهب الناقة الضامرة مأخوذ من الرهب وهو السهم أو النصل الرقيق، والناقة العلاة هي الصلبة الجسيمة مشبهة بالعلاة وهي السندان. وبعير سطاع أي طويل ممتد الجران والعنق، مأخوذ من السطاع وهي خشبة تنصب وسط الخباء. والناقة الخبر هي الناقة الغزيرة اللبن شبهت بالخبر وهي المزادة. والصرصور العظيم الجسم من الإبل والصرصور نوع من السفن. والخلية الناقة التي عطفت على ولد واحد مأخوذ من الخلية وهي السفينة العظيمة التي يتبعها زورق، وناقة أجد ومؤجدة يعنى موثقة متصلة الفقار مأخوذ من الآجاد وهو قصر محكم البناء. وإبل جفار غزيرة شبهت بجفار الركايا، والجفر هو البئر الواسعة. وناقة عفرناة قوية مأخوذ من العفرية وهي الداهية. والقرطبوس الناقة العظيمة الشديدة



والقرطبوس أيضاً الداهية. والدبل البعير إذا امتلأ لحمــاً وشحماً والدبل الـــداهية أيضاً. والدرخمين هو الضخم من الإبل والدرخمين من أسماء الغيلان، والعقد الجمل القصير القوائم الطويل السنام، فإذا مشى مع الجمال قصر عن طولها وإذا برك معها طالها لطول سنامه. والعقال: القلوص الفتية، والعندل: البعير الضخم الرأس يستوي فيه الذكر والأنثى. وللإبل عدد من الصفات منها ما هو على هيئة مرض ومنها ما هو طبيعـــى أو خلقة؛ فقولهم: بعير أحرد وناقة حرداء وذلك أن يستـرخي ع<mark>صب إحدى يديــه</mark> من عقال أو يكون خلقة حتى كأنه ينف<mark>ض</mark>ها إذا مشى. والحرد داء في القوائم إذا مشى البعير نفض قوائمه فضرب بهن الأرض. وبعير أخلف أي مائل على شق. وناقة خنفاء، من الخناف وهو لين في أرساغ البعير. والخَيفُ إذا كانت إحدى عينيه كحلاء والأخرى زرقاء، وبعير أخيف وناقة خيفاء. والدرفس الضخم من الإبل والأنثى درفسة. والدردق صغار الإبل. والدلهث سريع الجري. وبعير دالح إذا دلح وهو تثاقله في مشيه من ثقل الحمل. وناقة دلوخ ودلخاء موقرة شحما. والدهنج

والدهج البعير ذو السنامين. وجمل دوسر

ودوسري ودوسراني ودواسري ضخم

شدید مجتمع ذو هامة ومناکب بارزة. والسرداح والسرداحة الناقة الطويلة. والسمحج الناقة الطويلة. وناقة شملة وشملال وشمليل خفيفة سريعة مشمرة. وناقة شودح طويلة. والصيعرية أعراض في السير والصيعرية سمة في العنق. والقلوص الفتية من الإبل وقيل هي الثنية وقيل هي ابنة المخاض وقيل هي كل أنثى من الإبل تركب، أو هي التي تربط بحبل في أخرى عليها راكب. وناقة قنعاس طويلة عظيمة سمينة وكذلك الجمل قْنَاعس. وناقة كتوم هي التي لا ترغي إذا ركبها صاحبها. وجمل كز صلب شديد. والنجيب من الإبل الكريم العتيق والقوي الخفيف السريع. والمهللة من الإبل التي ضمرت وتقوست (على هيئة هلال). والجمل الهلقم والهلقام واسع الشدقين. والأوجن من الجمال والوجناء



الهلقم: البعير الواسع الشدقين





حرةصيعرية

من النوق ذات الوجنة الضخمة وقيل هي العظيمة الضخمة.

وقد ورد في الشعر والتراث العربي أسماء مختلفة تميز الإبل في أعدادها مثل الذود والقطيع من الإبل وهو من ٣-٩ وقیل ما بین ۳-۱۰ وقیل مین ۳-۱۵ وقيل إلى عشرين وفويق وقيل ما بين ٣--٣ ولا يكون إلا من الإناث. والشمشول من العشرة إلى العشرين. والصُّبَّةُ من الإبل ما بين ٢٠-٣٠ وقيل ما بين ١٠-٤٠ وقيل هي من الإبل ما دون المئة. والجمجمة هي ستون من الإبل، والجهام أو (الـبوش) هي الإبل متعددين وتجتمع في مكان واحد كمورد

للمياه أو روضة واسعة. والحدرة من الإبل ما بين ٢٠-٤ وقيل نحو الصرمة. الحطمة العكرة من الإبل. والصديع الـصرمة من الإبل وقيل هي نحو الستين من الإبل. والصرمة القطعة من الإبل ما بين ٢٠-٣٠ وقيل ما بين ٠٠-٥٠ فإذا بلغت ٦٠ فهي الصدعة. والجزمة نحو الصرمة. والعرج من الإبل من ۷۰-۸۰ وقیل مـن ۸۰-۹۰ وقیل ۱۵۰ وقیل من ۵۰۰-۱۰۰۰ وقیل الكثير من الإبل. وغضبى اسم للمئة من الإبل. والقصلة المجموعة من الإبل نحو الصرمة وقيل هي من ١٠-٤ فإذا التي لا حصر لعددها، وتكون لأناس بلغت ٦٠ فهي الكدحة. وإذا بلغت ٣٠٠ بعير سموها ليلي. والهجمة القطعة





<mark>الشمشول: الإبل</mark> من ۱۰ – ۲۰

الضخمة من الإبل وقيل هي من ٣٠١٠٠ وقيل أولها ٤٠ وقيل من ٧٠ إلى أقل من المئة؛ قال محمد بن ناصر المقابله من الشعر النبطي:

كم هجمة يَسبسوا صملان راعيها لى ساج حبل الحقب قدام الاتفان وقد وردت بعض هذه الأسماء الخاصة بأعداد الإبل في الشعر العربي، يقول عبيد الله بن قيس الرقيات مشيراً إلى الهجمة من الإبل:

وعندي مما خول الله هجمة عطاؤك منها شولها وعشارها أما الذود من الإبل فقد قالت عنه العرب في أمثالها «الذود إلى الذود إبل»، قال البحتري في هذا المعنى:

من لف هذا إلى مخسوس ذا ومن الندود إلى الندود إبل واللفا هنا هو الخسيس. أما الشنفرى فيقول:

توافين من شتى إليه فضمها كما ضم أذواد الأصاريم منهل وأما الصرمة فقد ذكرها أبو تمام بقوله:



من الذود إلى الذود إبل



من بعد ما صارت هنيدة صرمة والبدرة النجلاء صارت كيسا وهند وهنيدة اسم المئة من الإبل؛ قال الأحوص الشاعر مشيراً إلى الهنيدة: فقبلك ما أعطى الهنيدة جلة

على الشعر كعباً من سديس وبازل وقال جرير:

أعطوا هنيدة تحدوها ثمانية ما في عطائهم مَنُّ ولا سرف وقال النابغة الذبياني:

الواهب المائة الأبكار زينها سعدان توضح في أوبارها اللبد وقال الكميت في الجرجور وهو الجماعة من الإبل:

ومُ قِل أَسَ قُتُ مُ وه فأثرى مائه من عطائكم جرجورا أما العرج فقد ذكره طرفة بن العبد بقوله:

يوم تبدي البيض أسؤقها وتلف الخيل أعراج النعم أسؤقها: جمع ساق، وتلف: تجمع. وما تقدم هو قليل من كثير مما قالته العرب عن الإبل في مختلف حالاتها وأسمائها وصفاتها ومشتقات أسمائها وغير ذلك مما فاض به نثرهم وشعرهم. وكان ذكر الإبل في كثير من مقولات التراث نثره وشعره وأراجيزه، متضمناً

علاقة العربي ببعيره وعمق هذه العلاقة . وهي مقولات تدل على معرفة العربي التامة بإبله وأنسابها وصفاتها وأمراضها وسلوكها وشربها وأكلها، وتركيب أجسامها. وما هذه المعرفة إلا نتيجة لارتباط البعير بالعربي ارتباطاً وثيقاً في جميع أموره.

الإبل في الشعر العربي

إن دّارس الشعر العرّبي ومتتبعه في أطواره المختلفة، منذ العصر الجاهلي إلى العصر الحديث، لا يفوته موقع الإبل في هذا الشعر. وهو موقع يختلف قوة وضعفاً، كثرة وندرة، باختلاف البيئات التي ظهر فيها الشعر، واختلاف التقاليد الفنية التي سيطرت على الشعراء من حيث التقليد والتجديد. ففي الشعر القديم، الجاهلي منه والإسلامي، كان ذكر الناقة، في معظم هذا الشعر، خصيصة فنية يحرص عليها الشاعر كجزء مهم من أجزاء قصيدته المطولة غالباً. وتستخدم للتوصل إلى الأغراض المختلفة التي يلم بها الشاعر. ولا غرو في ذلك فقد لازمت الإبل الشاعر في مواقف كشيرة من حياته؛ وقفت معه على الأطلال، ورافقته في رحلته الـشاقة الطويلة عبر الصحراء، وأدنـته في كثير



من الأحيان إلى أحبابه، ووصلت بينه وبين محدوحه، ودخلت مجال أنسه وبهجته. فوجدها مصاحبة له في مختلف أدوار حياته. هذا التلازم الشديد بين الشاعر وناقته، جعله يشركها معه في أحاسيسه، فيناجيها ويتخيل أنها تشكو إليه ما تلقاه من وصب السفر ومشقته، وهو يتألم لها ويعطف عليها. ويكفي أن نقرأ أبيات المثقب العبدي التي تشكو فيها ناقته من كثرة السفر والترحل، حتى نحس أي عطف يشعر به الشاعر نحو هذا المخلوق الوفى:

إذا ما قمت أرحلها بليل

تاوه آهه الرجل الحزي<mark>ن</mark> تقول إذا درأت لها وضيني

أهــذا ديــنــه أبــداً وديــنــي؟ أكــل الـدهــر حــل وارتحـال؟!

أما يبقي علي وما يقيني؟ وأشار الحتي إلى أن أكثر ما وصل وأشار الحتي إلى أن أكثر ما وصل إلينا من أدب العصر الجاهلي، وعصر صدر الإسلام، والعصر الأموي كان من الشعر. وقد احتل شعر الناقة قسماً كبيراً من الشعر العربي الجاهلي وذلك نتيجة للمكانة المرموقة التي تحتلها الناقة في نفس العربي في ذلك العصر، وقد يعجب بعضهم إن رأى أن الأبيات يعجب بعضهم إن رأى أن الأبيات الشعرية التي قيلت في الناقة في المعلقات

أكثر من الأبيات التي قيلت تغزلاً في المرأة. ويقول الحتى «فمعلقة النابغة الذبياني ستون بيتاً، يتغزل منها في ثلاثة وعشرين، ويصف الناقة في ثلاثة وعشرين. ومعلقة لبيد بن ربيعة تسعة وثمانـون بيتاً، يـتغزل منـها في واحد وعشرين بيتاً، ويصف الناقة في ثلاثة وثلاثين. ومعلقة طرفة بن العبد مئة بيت وعشرة أبيـات، يتغزل منهـا في عشرة ويصف الناقة في ثلاثين. ومعلقة الأعشى خمسة وسبعون بيتاً، يتغزل منها في سبعة عشر بيتاً، ويصف الناقة في عشرين. ويمدح بعض قومه في قصيدة أخرى، فيتغزل في ثمانية عشر بيتاً، ويصف الناقة في واحد وعشرين بيتاً، ثم يمدحهم في ثمانية عشر بيتاً. وأمثلة هذا في شعرهم كثير تكفى فيه النظرة السريعة» . (EA: 1E1·)

وظلت الناقة رفيقة الشعراء في صدر الإسلام والعصر الأموي. وقد امتطاها كعب بن زهير إلى النبي على ليشده قصيدته بانت سعاد، وقطع بها الفرزدق الفلوات بين بادية البصرة ورصافة هشام بن عبد الملك. وبلغ من كثرة ما قال بعضهم من شعر فيها أن نسب إليها. فالشاعر الأموي الملقب راعي الإبل نكاد لا نذكر اسمه الصريح عبيد بن حصين،



وقد لقب بذلك لكثرة ما قال من شعر في وصف الإبل وتصويرها.

ونهج الشعراء في العصر العباسي، وما بعده، نهج أسلافهم في وصف النوق. ولكن بدأنا نلمس، منذ أوائل هذا العصر، أن الاهتمام بوصف الناقة بدأ يخف شيئاً فشيئاً كلما تقدمنا في العصور، أي كلما قطع العربي شوطاً من الطريق التي سلكها من البداوة إلى التحضر . ومع ذلك، برزت ظاهرة مهم<mark>ة</mark> من مظاهر اهتمام العربي بالإبل، هي ظاهرة تصنيف الكتب فيها. وأول كتاب نعرفه في هذا الميدان هو كتاب الإبل للأصمعي. وأما الذين كتب<mark>وا في الحي</mark>وان عامة كالجاحظ في كتابه الحيوان، والدميري في كتابه <u>حياة الحيوان الكبرى</u>، فقد خصصوا مكاناً واسعاً للإبل في تصانيفهم.

ولمّا كان هذا البعير هو رفيق العربي في وحدته وتنقله عبر الصحارى والفيافي الشاسعة، مسلياً وحدته، مزيلاً همه، موصله لحبيبته وموطنه، أسماه العرب سفينة البر. وقد ورد الكثير من الشعر العربي القديم متحدثاً عن الجمل، ذاكراً المهام التي يقضيها العربي معتلياً ظهره؛ فمن قول العرب في البعير وإزالة الهم قول أبى تمام:

فوا الذي رتكت تطوي الفجاج له سفائن البر في خد الثرى تخد ورتكت: قاربت خطوها في المشي، وتطوي: تقطع، وخد الشرى: وجه الأرض. أما الشاعر العربي علقمة بن عبدة الملقب بعلقمة الفحل فيقول:

كهمك فيها بالرداف خبيب يقول الشاعر إذا ضاقت عليك الأمور فاتركها ودعها وتسكل بركوب ناقة قوية صلبة متجاسرة فيها قوة ونشاط وسرعة، تسير بك أنت ورديفك سير الخبب. أما طرفة بن العبد فيقول:

فدعها وسل الهم عنك بجسرة

وإني لأمضي الهم عند احتضاره بعوجاء مرقال تروح وتغتدي وهو هنا يقول إذا حدث لي هم، فإني أطرده وأبعده عني بركوبي ناقة مفرطة النشاط عوجاء ترقل في سيرها.

وهذا الشاعر ذو الرمة قد وصف ناقته بأنها الدواء الشافي لقطع الفيافي والفلوات عندما تعدو بملع أو خبب، وهي ناقة حرف (ضامرة)، نياف (مشرفة، عالية)، مقورة القرا (محدودبة الظهر) من طول السير:

وحرف نياف السمك مقورة القرا دواء الفيافي ملعها وخبيبها



أما ناقة الشاعر المتلمس فهي تكره الهوان والمذلة كما يكرههما الحرحيث يقول:

إن الهوان حمار الأهل يعرف والحرين كره والرسلة الأجد والرسلة: الناقة الذلول، والأجد: الموثقة الخلق. أما الشاعر عبد الله بن فضالة فقول:

سيبعد بيننا نص المطايا وتعليق الأداوي والمزاد يعني أن استخراج أقصى ما عند المطية في النص (العدو) هو الذي يبعدنا عنكم، وليس معنا على مطيتنا إلا زادنا وأوانينا.

كما يشير بشار بن برد إلى أن الرجل يكفيه في سعيه للعيش والمجد حد سيفه ومطية عظيمة الوجنتين قوية صلبة تسرع في عدوها:

سيكفي فتى من سعيه حد سيفه وكور علافي ووجناء ذعلب بينما يسلي أوس بن حجر، همومه، بركوب ناقة جسرة ذات سنام مكتنز بالشحم عظيم في قوله:

فدعها وسل الهم عنك بجسرة

عليها من الحول الذي قد مضى كنز أما بشر بن أبي حازم الأسدي فيسلي همه بركوب ناقة جسرة شبيهة بالعير وهي

تشبه الفنيق (الفحل) من الإبل، ضخمة شديدة، حيث قال:

لولا تسلي الهم عنك بجسرة عيرانة مثل الفنيق المكدم أما الأخطل فعندما شعر بأن المكان يضيق به لسبب من الأسباب، امتطى ظهر مطيته وغادر عليها قبل وقت الترحال:

ولما رأيت الأرض فيها تضايق

ركبت على هول لغير أوان ويعود الأخطل ويقول مرة أخرى إنه لا يزيل الهموم ويبلغ النفس مناها، مهما تباعدت المسافات، إلا ركوب ناقة موثقة الخلق وذلك قوله:

أمست مناها بأرض ما تبلغها بصاحب الهم إلا الجسرة الأجد إضافة لما تقدم فإن البعير للعربي كان، وما يزال، وسيلة من وسائل إبداء كرمه وإظهاره لضيوفه وطارقيه، مهما كانت إبله عزيزة عليه. ومن شعرهم في إكرام الضيف، قول إبراهيم بن هرمة:

لا أمتع العوذ بالفصال ولا أبتاع إلا قريبة الأجل أبتاع إلا قريبة الأجل يعني أنه ينحر الإبل المنتجة وأولادها لضيوفه. أما الشاعر سلمة بن الخرشب الأنماري فإنه يعطي ويهب الإبل المخاض (اللقح) حتى ولو كانت عزيزة على نفسه



ونفيسة على قلبه. وفوق اللقح فهو يعطي البازل والعشار وغزيرة الألبان أيضاً: بذلت المخاض البزل ثم عشارها

ولم تنه منها عن صفوق مضائر وفي هذا البيت أوضح الشاعر وفي هذا البيت أوضح الشاعر أصناف النوق المحببة للعربي بالترتيب حيث بدأ بالنوق المخاض، وهي في الدرجة الأولى، ثم أتبعها بالعشار، وهي أثمن من الصفوق. أما الأعشى فإن أعجاز إبله ضمنت له ملء القدور باللحم لضيوفه، كما ضمنت ضروعها إرواء ضيوفه من لبنها الخالص (الصريح) الصافى:

ضمنت لنا أعجازهن قدورنا وضروعهن لنا الصريح الأجردا فإن كانت الإبل بعد هذا كله وسيلة العربي لقطع الصحراء، وحمله لذوي الجاه، ومحل فخره واعتزازه، فهي أيضاً وسيلته للنجاة والهرب من أعدائه والمتربصين به؛ يقول الحسين بن مطير: إليك أمير المؤمنين تعسفت

بنا البيد هوجاء النجاء جنوب وتعسفت: حادت عن الطريق الجادة، والهوجاء الناقة المسرعة كأن بها هوجاً وهو الطيش والتسرع، والنجاء: الإسراع. وجنوب: نوع من عدو الإبل. أما عبد الله بن الزبير فيقول:

اليك عبيد الله تهوي ركابنا تعسف مجهول الفلاة وتدأب وتهوي: تسرع، وتعسف: تسير على غير هداية، وتدأب: تجد وتتعب. أما ناقة أبي الطيب المتنبي فكانت تحمله إلى الحياة الواسعة، ويكيد بها أعداءه، وتدفع عنه الأذى وتمنعه وتنجيه من المهالك:

ولكنهن حبال الحياة

وكيد العداة وميط الأذى اضافة لذلك فإن ناقة المتنبي، كانت مصدراً لإلهامه يستقي منها حكمة من حكمه، حين أوضح أن الناس لا يتشابهون، بل كل منهم يسعى ويعمل على قدر طاقته وعلمه، مثلهم مثل النوق ليست كلها تشبه الناقة الشملال (القوية السريعة):

وإنما يبلغ الإنسان طاقته ما كل ماشية بالرحل شملال أما الشاعر الفارس أبو فراس الحمداني فيقول إن خيله وإبله هما عنوان المجد والجاه والسلطان والقوة، وهو لهذه الأسباب يربطها في مجلسه ويدنيها منه لحبه لها واعترافه بفضلها:

ونربط في مجالسنا المذاكي وتبرك بين أرجلنا الركاب أما مطايا أمية بن عبد شمس فهي وسيلة لنقل النصح وإصلاح ذات البين حيث يقول:



جلبنا النصح تحمله المطايا الى أكوار أجمال ونوق كما كانت الإبل للعربي وسيلة مهمة

في اتصاله بمحبوبه، تحمله على ظهورها بالرغم من كلالها وتعبها ليبلغ غاية مناه.

وفي هذا قال عمر بن أبي ربيعة: ومن أجل ذات الخال أعـملت ناقتي

أكلفها سير الكلال مع الظلع يقول إنه من أجل الحبيبة ذات الخال ركب ناقته، وحثها على السير حتى ولو كان بها تعب وظلع (عرج). أما البحتري فيقول إن المشتاق لحبيبته يصل إلى مكان شوقه على نوق بختريات (حسنة السير) عظيمة الأجسام لا تتعب وذلك قوله:

قد يُبلغ المستاق موقع شوقه سرى البختريات البعيد كاللها أما محمد اليزيدي فإنه يفرح ويطرب إذا وجه إبله تجاه الأحبة فيحشها على السير الدؤوب المستمر بسبب شوقه لحسته:

يافرحتا إذ صرفنا أوجه الإبل نحو الأحبة بالإزعاج والعجل يحثهن وما يؤتين من دأب لكن للشوق حثا ليس للإبل

كما يستساءل الأخطل هل تبلغني الحبيبة ناقة ذات معجمة (قوية) أثّر الحزام في جنبيها وترك أثره في جلدها؟:

ياصاح هل تبلغنها ذات معجمة بصفحتيها ومجرى نسعها وقع وعلى مَرّ الزمن تحول الجمل لدى العربي إلى رموز لمعان كثيرة؛ فالبحتري يصف رجلاً كريماً ينفّق بدون حساب (غُمَر) تستخقه صغار الخطوب وهو كأنه عود من الإبل مجرب حيث يقول: الى غمر في ماله تستخقه صغار الخطوب وهو عود مجرب ألما الفرزدق فيفتخر بأبيه لأنه نحّارٌ أما الفرزدق فيفتخر بأبيه لأنه نحّارٌ

للإبل:

أنا ابن العاقر الخور الصفايا بصوار حيث فتحت العلوم الي بسوار حيث فتحت العلوم اي أي أنا ابن ذلك الرجل الذي ينحر النوق الخور الغزيرة اللبن لأضيافه. وأما الحطيئة فقد رفع قوماً عالياً بعدما كانوا يخجلون من مناداتهم ببني أنف الناقة، فأصبحت بعد ذلك فخراً لهم حيث قال: قوم هم الأنف والأذناب غيرهم ومن يسوي بأنف الناقة الذنبا ومن يسوي بأنف الناقة الذنبا وإبل الحطيئة أيضاً صمام الأمان من الفقر له ولجيرانه، إليها يفزع الناس إذا حل الجدب وانقطع الخصب:

هي العروة الوثقى لمن يستجيرها وأما زهير بن أبي سلمى فعطاء ممدوحه، إذا نفد زاد القوم، الإبل العظيمة



البطون لقرب ولادتها (المخاض)، والمطايا الغزيرة اللبن (الصفايا والعشار) التي أتى عليها عشرة أشهر من حملها و(المطافل) التي معها أولادها حيث قال:

إذ أنف دوا زاداً يكون عطاؤه صفايا العشار والمخاض المطافل ثم أضاف زهير قوله:

هنالكُ أن يُسْتَخْبَلُوا المال يُخْبلوا

وإن يسألوا يعطوا وإن ييسروا يغلوا قال الأصمعي عن هذا البيت: إن الرجل العربي كان إذا افتقر أتى بني عمه، فأعطاه كل واحد منهم شيئاً من الإبل، حتى إذا أولدها ومكثت عنده سنين ردها، وهذا هو (الإخبال) وقال غير الأصمعي: إن الاستخبال عند العرب هو أن يستعير الرجل من الرجل إبلاً فيشرب ألبانها، وينتفع بأوبارها.

تشبيهات الشعراء للإبل

حفل الشعر العربي بتشبيهات مختلفة للإبل تمثلها الشعراء في مختلف المواقف. يقول أبو الطيب المتنبي:

كأني من الوجناء في ظهر موجة رمت بي بحارا ما لهن سواحل جعل الناقة كالموج، والمفازة لسعتها كالبحر، وجعل نفسه إذا ركب هذه الناقة كأنه في ظهر المفازة في موجة ترميه في

بحر لا ساحل له. وقال ذو الرمة يصف البعير الهزيل المتعب:

طوى بطنه الترجاف حتى كأنه هـــلال بدا وانــشــق عنــه سحــائــبه وأرجف البعير: جاء متعباً مسترخية

وقال ذو الرمة أيضاً:

آذانه تهتز.

لأخفافها بالليل وقع كأنه

على البيد ترشاف الظماء السوابع والسوابع، كما مرّ، هي الإبل التي لها سبع ليال لم ترد الماء، والظماء العطشي، فيشبه الشاعر صوت أخفاف الإبل على الأرض بصوت رشفات الماء لإبل عطاش منذ سبعة أيام، والرشف هو الشرب بأطراف المشافر، وله صوت مسموع؛ وقال طرفة بن العبد:

أمون كألواح الإران نيصأتها على لاحب كأنه ظهر برجد والإران التابوت العظيم الضخم، ونصأتها أي زجرتها واللاحب الطريق الواضح البين، والبرجد كساء مخطط. أراد الشاعر أن هذه الناقة الموثقة الخلق يؤمن عثارها في سيرها وعدوها، وعظام الناقة تشبه ألواح التابوت العظيم، وزجرتها على طريق واضح المعالم كأنه كساء مخطط في عرضه. وقال طرفه أيضاً:



كأن جناحي مضرحي تكنفا حفافيه شكا في العسيب بمسرد يقول: كأن جناحي نسر أبيض غرزا في عظم الذنب فصارا في ناحية. وهنا شبه الشاعر ذنب ناقته بجناحي نسر أبيض في الحباطن وفي الحركة. وقال

فطوراً به خلف الزميل وتارة العلى حشف كالشن ذاو مجدد العلى على حشف كالشن ذاو مجدد المقول إن هذه الناقة تضرب بذنبها مرة على عجزها خلف الرديف (الزميل) ومرة أخرى تضرب به على أخلاف المورد المناف المرديف المناف المناف

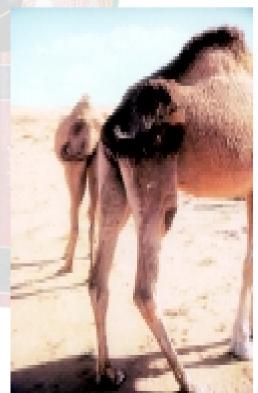
متشيخة خَلقة كقربة بالـية (شَنَّ) انقطع لبنها. وقال طرفة أيضاً:

لها فخذان أكمل النحض فيهما

كأنهما بابا منيف ممرد يقول: لهذه الناقة فخذان أكمل لحمهما مشابها لمصراعي باب قصر منيف (عال) ممرد (مملس) أو مطول في العرض. ويستطرد في الوصف قائلاً:

تمر بسلمي دالج متسدد والأفتل القوي الشديد، والسلم الدلو لها عروة واحدة مثل دلاء السقائين، والدالج







الذي يأخذ الدلو من البئر فيفرغها في الحوض. وهنا شبه طرفة ناقته بسقاء حمل دلوين، إحداهما بيمناه والأخرى بيسراه، فابتعدت يداه عن جنبيه، وشبه بعد مرفقي ناقته عن جنبيها ببعد هاتين الدلوين عن جنبي حاملهما القوي الشديد. وقال الأخطل: بحرة كأتان الضحل أضمرها

بعد الربالة ترحالي وتسياري والأتان هنا الصخرة الكبيرة، والضحل الماء القليل، والربالة السمن والخصب. يصف الشاعر ناقته ويعظم من شأنها ويقول إنها كريمة عظيمة كصخرة الماء وقد هزلت وضمرت من كثرة ترحاله وتسياره عليها أي تغير حالها الأول إلى حال آخر. وقال أيضا:

كأنها صخرة صماء صيخود يقول إن ناقته ذات صلابة وشدة كأنها صخرة عظيمة. وقال طرفة بن العبد واصفاً خد ناقته ومشفرها:



وخد كقرطاس السآمي ومشفر
كسبت اليماني قده لم يجرد
شبه الشاعر خد ناقته في لين ملمسه
بالقرطاس (الورق)، ومشفرها (شفتها)
بالسبت (النعل) في اللين واستقامة
القطع.

الإبل في أمثال العرب

است أثرت الإبل، دون سائر أنواع الحيوان، بالكثير من الأمثال العربية. ولا <mark>نع</mark>رف حيواناً، أو إنـساناً، أو شيئاً، أو فكرة من الأفكار، أو موضوعاً من الموضوعات برز في الأمثال العربية بروز الإبل فيها. وقد أحصى الباحثون حوالي ألف مثل متعلق بالإبل وشؤونها، ولو صنفنا تلك الأمثال التي ذكرت الإبل في قصصها، لتجمع لدينا حوالي ربع الأمثال العربية كلها. حتى غدت الإبل في الأمثال العربية موضوعاً يستحق العناية والدرس المفصل، كما يعالجها أميل بديع يعقوب في مجلة الصحراء. وإن نظرة سريعة إلى هذه الأمثال تعكس بوضوح أن العربي لم يترك شيئاً من الإبل، أو ما يتصل بها إلا واتخذ منه مضرباً للمثل. فقد تمثل بأعمارها المختلفة، وبأعضاء جسمها، وطباعها، ولقاحها، ونتاجها، وحلبها، وحَلَبَتِها، وأدوائها، وعلاجها،

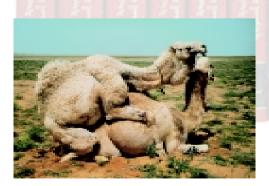


و «بَصْبَصْن بالأَذْنَابِ إِذْ حُدِيْنَ»، و «وقعوا في سَلَى جَمَل».

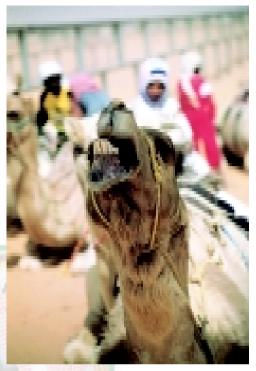
ومن تمثلهم بطباعها قولهم في لؤم الجمل وحُمْقه «إنَّما يجزي الفتى ليس الجمل»، وقولَهم في خفة حلمه وسفاهته «أَخَفُ حِلْماً من بَعير»، وفي حقده «أَحْقَدُ مِنْ جَمَلٍ»، وفي غيرته «أَغْيَرُ مِنْ جَمَلٍ»، وفي صبره «أصبْرُ مِنْ عَوْد بِدفيّه جُلَب»، وهي صبره «أصبْرُ مِنْ عَوْد بِدفيّه جُلَب»، وهي هدايته و«أَصْبَرُ مِنْ ذي ضاغط»، وفي هدايته «أَهْدَى مِنْ جَمَلٍ»، وفي صوْلَته «أَصُولُ منْ جمل»،

ومن تمثلهم بلقاحها ونتاجها قولهم «اللَّقوحُ السرِّبْعِيَّةُ مال وطعام»، و«لَقْوةُ للَّقَتْ قبيساً»، و«هَلْ تُنتج النَّاقة إلاَّ لمن لُقحَتْ له».

ومن تمثلهم بحلبها وحلبتها قولهم «الإيناس قبل الإبساس»، و«الضَّجور ُقَدْ تُحْلَبُ العلبة»، و«أَحْلَبُ وأشْرَبُ»، و«لَيسَ كُلَّ أُوانِ أَحْلُبُ وأَشْرَبُ»، و«حلبتُها بالسَّاعِدِ



وهل تنتج الناقة إلا لمن لقحت له؟



أفواهها مجاسها

وأصواتها، وسيرها، وحدائها، ورعيها، وسقيها، وسقيها، كما تمثل بالأدوات المتصلة بها، ومعاطنها.

فمن تمثلهم بها في أعمارها المختلفة قولهم: «ألأمُ مِنْ فَصِيلِ رَيَّان»، «حَركْ لها حُوارَها تَحِنُّ»، و «جَلَّت الهاجِنُ عن الولد»، و «ما لَهُ هُبَعُ ولا رُبَع»، و «أَحَنُّ مِنْ شارف»، و «زاحِمْ بِعَوْدِ أَوْ دَعْ».

ومن مَّثلهم بأعضائها قولهم «أَفْواهُها مَحَالله مَّا فَوْاهُها مَجالله مِجالله مِجالله مُجالله مُجالله مُجالله على غاربك »، و «فَتَلَ في النَّروة والغارب»، و «هُما كرُّكْبتي البعير»،



الأَشَدِّ»، و (لَتَحْلُبَنَها مَصْراً»، و (شُخْبُ في الأَرْضِ). الإِناءِ وَشُخْبُ في الأَرْضِ).

كما ضربوا المشل بأدوائها وطرق علاجها، فقالوا «أَبْغَضُ منَ الطَّلْياء»، و «أَكْذَبُ مِنْ مُجْرِب»، و «كَذي العُرِّ يُكُوك غيرُهُ وهو راتعُ »، و «أَحَرُ منَ القَرع»، و «هو يخبطُ حَبْط عَشُواء»، و «ما بِهِ قَلَبَهُ »، و «أَهُونُ منْ مَمَلَة»، و «أَهُونُ منْ ثَمَلَة».

وتمثلوا كذلك بأصواتها، فقالوا «كَفَى برُغائها مُنادياً»، و«ما له ثاغيَةٌ ولا راغيَةٌ»، و«لا أَفْعَلُ ذلك ما أَطَّتِ الإبلُ».

وتمثلوا في ضروب سيرها، فقالوا «قَدْ تبلغ القطوفُ الوَساعَ»، و «كالنَّازي بينَ القرينَيْنِ»، و «يَرْكَبُ الصَّعْبَ مَنْ لا ذَلُولَ له»، و «كالحادي وليس له بعير».

ومن أمثالهم التي تعرضت لرعيها قولهم «رَعَى فَأَقْصَبَ»، و«أَساءَ رَعْياً فَسَقَى»، و«عُشْبٌ ولا بعير».

ومن أمثالهم التي تعرضت لشربها وضروبه قولهم «آخرها أقلُّها شُرْباً»، و «ضروبه قولهم التَّشْريع»، و «ضرب و «أهْوَنُ السَّقْيِ التَّشْريع»، و «ضرب أخماس لأسداس»، و «أشرب من الهيم». ومن الأمثال المتصلة برعاتها قولهم «شرُّ الرِّعاءِ الحُطْمةُ»، و «ليس لها رعاءُ ولكنْ حَلَبَةُ»، و «أبلُ مِنْ حُنَيْف الحَناتِم»، و «آبلُ من حُنَيْف الحَناتِم»، و «آبلُ من مالك بن زيد مناة»، و «ما له هابلُ ولا آبلُ من مالك بن زيد مناة»، و «ما له هابلُ ولا آبلُ».

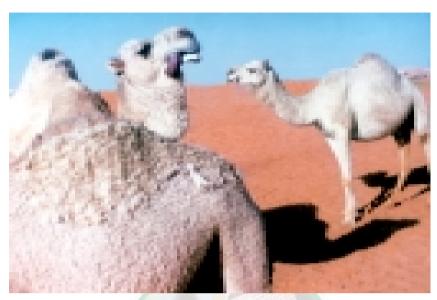
ومن الأمثال التي تعرضت لأدواتها «حَرِّكُ خِشاشَهُ»، و «جُرَّوا له الخَطيرَ ما أَنْجَرَّ»، و «لا يَرْحَلَنَّ (أو يَرْحَلْ) رَحْلَكَ مَنْ ليس مَعك»، و «ضرَب في قتبه»، و «ضرَب في قتبه»، و «ضرَب في عريض و «ضرَب في جهازه»، و «مات عريض البطان»، و «التقَى البطانُ والحَقَبُ».

وتمشلوا بمبارك الإبل وحظائرها، فقالوا «عودي إلى مَبَارِكك»، و «هذا أَمْرُ لا تَبْرُكُ عليه الإبْلُ»، و ﴿إِنَّهُ لَضَيِّقُ العَطَنِ»، و ﴿إِنَّهُ لَضَيِّقُ العَطَنِ»، و ﴿إِنَّهُ لَواسَعُ العَطَنِ»، و «كالمُهَدِّرِ في العُمَّة».

ونذكر، أخيراً، من الأمثال المتعلقة بالإبل قدراً، نفصل فيه شيئاً من معنى المثل، كقولهم:

- «أوْسَعْتَهُمْ سَبّاً وَأَوْدَوا بِالإبِلِ». يضرب للرجل يتهدد غيره، وليس على عدوه منه ضرر. والمثل لكعب بن زهير، قاله لأبيه زهير، وكان الحارث بن ورقاء الصيداوي من بني أسيد أغار على إبل زهير، فذهب بها وبراعيها يسار، فجعل زهير يهجوه ويتهدده. ولما أكثر من زهير يهجوه ويتهدده. ولما أكثر من له، قال له ابنه كعب: «أَوْسَعْتَهُمْ سَبًا له، قال له ابنه كعب: «أَوْسَعْتَهُمْ سَبًا وأَوْدَوا بالإبل»، أي ليس عليهم من هجائك إياهم كبير ضرر عند أنفسهم، وقد أودوا بإبلك، فأضروا بك.





كالمهدر في العنة

- «الناس كإبل مئة لا تجد فيها راحلة». هذا القول المأثور ينسب إلى النبي وعليه أن الإنسان الكامل الأوصاف نادر كندرة الراحلة (وهي الناقة النجيبة) في الإبل.

- «إبلي لم أبع ولم أهب ». أي لم أبعها ولم أهبها ، يضرب للظالم يخاصمك فيما لا حق له فيه .

- «يا إِبْلي عُودي إلى مَبْاركك ». يضرب لمن نفر من شيء له فيه خير، أو لمن ينفر من شيء لا بد له منه.

- «لا ناقة لي فيه ولا جمل». يضرب للتنصل من الأمر.

المثل حث على الاقتصاد والتوفير، وهو ينسب إلى النبي وللله . وهو ينسب الدي النبي والتسع من والذود: ما بين الاثنتين والتسع من الإبل، وقيل: ما بين الثلاث والعشر، وقد مر تفسيره.

- «آخِرُها أَقَلَها شُرْباً». أصله في سقي الإبل، وذلك أن المتأخر عن الورد ربما جاء وقد مضى الناس بصفو الماء. ولا يكون التأخر عن الورد إلا لعجز وذل؛ قال النجاشي يندم قوماً:

قبيلتهم لا يغدرون بذمة ولا يظلمون الناس حبة خردل ولا يردون الماء إلا عشية إذا صدر الورّاد عن كل منهل



يضرب في الحـث على التقدم فـي الأمور.

- «تُوطِّنُ الإبلُ وتَعافُ المِعْزَى». أي إن الإبل تـوطن نـفسهـا على المـكاره لقـوتهـا، وتعـافها المـعزى لـذلهـا وضعفها. يضرب للـقوم تصيبهم المكاره، فيـوطن شجعانهم أنفسهم عليها، ويعافها جبناؤهم.

- «جاءَ بِأُمِّ الرُّبَيْقِ على أُريْقِ». أم الربيق:
الداهية. وأريق: تصغير (أورق) وهو
من الإبل ما كان في لونه بياض إلى
سواد. وتزعم العرب أن المثل من
قول رجل رأى الغول على جمل
أورق. يضرب لمن جاء بالداهية
الكبيرة، ويروى «جاءَ فُلانٌ بالرُّبيْقِ

- «جَدُّكَ يَرْعَّى نَعَمَكَ». الجد هو الحظ. والنعم الإبل. يضرب للمضياع صاحب الحظ.

- «جِنْلُ حكاك». الجندل: أصل الشجرة، وربما ينصب في مبارك الإبل فتحتك به الجربي. يضرب للرجل يستشفى برأيه وعقله.

- «الجَرْعُ أَرْوَى والرَّشْفُ أَشْرَبُ». الجرع: البلع. أروى: أسرع ريا. والرشف والرشيف: المص للماء. والشراب إذا رشف قليلاً قليلاً كان أقطع للعطش

وأجلب للري وإن كان فيه بُطء. يضرب لمن يقع في غنيمة فيؤمر بالمبادرة والاقتطاع لما قدر عليه قبل أن يأتيه من ينازعه. وقيل معناه أن الاقتصاد في المعيشة أبلغ وأدوم من الإسراف فيها.

الإبل في معتقدات العرب

نظر العربي إلى الإبل نظرة تعجب، وأشار الدميري إلى ذلك في كتابه حياة الحيوان الكبرى فذكر أنّ الإبل من الحيوانات العجيبة. وإن كان عجبها سقط من أعين الناس لكثرة رؤيته لها. وهو أنها حيوان عظيم الجسم، سريع الانقياد، ينهض بالحمل الثقيل، ويبرك به. وتأخذ زمامه فأرة، فتذهب به إلى حيث شاءت. ويتخذ على ظهره بيت يقعد الإنسان فيه، مع مأكوله، ومشروبه، وملبوسه، وظروفه، ووسائده، كأنه في بيته. ويتخذ للبيت سقف. وهو يمشى بكل هذا.

وأعجبوا بصبرها على الجوع والعطش خاصة، وشدة جلدها على السير، فجعل نسباً بينها وبين الجن، وقالوا إنها تعان سريعاً، أي تؤثر فيها العين أكثر منها في سائر الحيوان. وزعموا أن في أرض وبار إبلاً وحشية،



هي الحوش من بقايا إبل عاد وثمود. وقالوا: بل هي إبل الجن تعيش في تلك المجاهل من الربع الخالي، فإذا اقتربت منها إبل الإنس من ناحية عُمان تلاقحت، فكان منها الإبل المهرية والعسجدية.

وكان العربي إذا كثرت إبله، فبلغت الألف، فقأ عين فحلها تيمناً، أو اتقاء لـشر الـعين. فإن زادت الإبل عـن الألف، فقأ العين الأخرى. وكان من عادة العرب في العصر الجاهلي أن الرجل إذا نجته ناقته من مفارة موحشة، فوصل سالماً من سفر بعيد، أو نجا عليها من حرب، نذرها للرا<mark>حة، فقال</mark> «نا<mark>قتي</mark> سائبة»، فلا ينتفع بظهرها، ولا ت<mark>حل</mark>اً عن الماء (أي لا تحبس عنه)، ولا تمنع من كلأ، ولا تركب. كما كانوا إذا مات صاحب الناقة، يجيئون بناقته إلى قبره، فتعقل عنده مما يلى موضع رأسه، ويعكس رأسها إلى ذنبها. ويشد وجهها بكساء، فترك لا تطعم، ولا تسقى حتى تموت. وفي معتقدهم أن الرجل، إذا قام يوم البعث، وجد مطيته حاضرة

ويقول روجر وبستر الذي ينقل عن بعض البدو من آل مرة والعجمان، في مقابلات قام بها عبدالعزيز العشبان وتمت

التسجيلات بالقرب من شرورة في الركن الجنوبي الغربي من الربع الخالي، يقولون: الإبل بالنسبة لنا نبيلة ميزها الله العلي القدير بالنبل، وتقول الروايات التي توارثناها عن الأجداد أن الله العلى القدير خلق الإبل من الغمام، وبسبب التقدير العالي والتشريف من قبل الله سبحانه وتعالى ومن قبل خلقه خلق الإبل من الغمام، وعندما هبطت إلى الأرض لم تكن الأرض قد خُلقت بعد -هكذا تروى الأسطورة-وظلت الإبل طافيه في الهواء مثل طائر لا يجد ما يحط عليه؛ ولهذا خلـق اللـه الأرض وزوّد الأرض بهذه الجبال التي تراها، ثم زودها بالرحال وكل شيء آخر وهبطت عليها الإبل. والآن عندما تتجمع الغيوم تكون أشكالاً، وهذه الغيوم البيضاء يكن أن تتخيلها على أنها إبل راكعة (مجلة المأثورات الشعبية ١٣:١٧٤:١٩٩٠

ويضيف (وبستر) أسطورة ثانية عن امتلاك الناس للإبل يقول:

«يقولون إن الناس في قديم الزمان لم تكن لديهم إبل ولم يعرفوها، وكانوا مستوطنين يعيشون في المدن،



ولم يعرفوا الإبل، وكانوا، في مدنهم، يزرعون القمح ويحصدونه. وذات صباح عثروا على آثار إبل، ولم يكونوا قد عرفوها من قبل، وكانت هذه الإبل قد أتت إلى القمح وأكلت نصفه في الليل، وذهبت إلى حال سبيلها، وقال أحدهم: والله لقد كان هناك شيء في القمح، إن هذه الآثار آثار إبل، وأضاف: لقد حوّل القمح نفسه إلى خبز، ودبّت فيه الحياة وسار ليلاً، وتتبعوا الآثار كما لو كانت آثار أرغفة خبز دبّت فيها الحياة، وعندما تتبعوا الآث<mark>ار وصلوا</mark> إلى الإبل وطاردوها، وأخذوا جميعاً يقتلون، وسقطت (عقالاتهم) فقد كانت العقالات ملفوفة حولهم، وأمسك كل منهم ببعير لنفسه، ومنذ ذلك الوقت والناس يتقاتلون من أجل الإبل، كل شخص يقتل الآخر للحصول على جمل يركبه أو إن أراد ليذبحه ليأكل لحمه، وإن كانت الإبل نوقاً ليحصل على حليبها .(IA: IVE: 199·)

ويورد موزل في كتابه <u>أخلاق الرولة</u> وعاداتهم وتحت فصل بعنوان «الإبل في

حياة الرولة» أسطورة يتداولها الرولة نذكرها هنا مع أنها مجرد أسطورة لا أساس لها من الصحة، تقول:

إن العرب (البدو) في الأصل لم يكن عندهم إبل، وإن اليهود لم يكن عندهم خيل، فنزل اليهود في جرف صخري وعر في منطقة الهضب جنوب غرب نجد، ولم يكن باستطاعة أي بدوى الوصول إليهم البتة خوفاً من أن يضل طريقه ويهوي في أحد الشقوق الصخرية. وعندما قام البدو بالإغارة على إحدى القبائل القاطنة بجانب الهضب، ضلوا طريقهم وسط الجبال على الرغم من أنه كان يرشدهم أحد الرعاة الذي كان يدعي معرفته بجميع المسالك المؤدية إلى المنطقة كلها. تركت هذه الحادثة لدى البدو شعوراً بأن تلك الأرض غير ملائمة للحياة.

قام المغيرون بالزحف على بطونهم من شعب إلى آخر ولكنهم لم يستطيعوا أن يخلصوا أنفسهم من بين تلك الصخور الوعرة. واضطروا لذبح بعض خيولهم وطبخ لحمها، بعد أن نفد ما معهم

من الزاد الذي تـزودوا به للغارة.



واستمروا في البحث دون أن يتمكنوا من العثور على طريق يؤدي بهم إلى السهل. وأخيراً التقوا بأحد المسافرين؛ فسألوه عن أقرب مخيم، فذكر لهم أن بعض اليهود يقيمون قريباً منهم، وقادهم ذلك المسافر من خلال طريق ضيق ممتد بين جبلين مرتفعين، تفصل بينهما الشعاب، إلى أن أبصروا خيام اليهود السود داخل أخدود جبلي منعزل بين سفوح التلال، وأمامها وفيما بينها حيوانات غريبة لم يروا مثلها من قبل، أخبرهم المسافر أنها تسمى (إبلاً).

اختبأ البدو في المرتفعات المجاورة، وبعد أن أشرقت الشمس نزلوا إلى الأخدود. وقد أخذوا بأعنة خيولهم، وأعدوا العدة للهجوم على اليهود. وما إن رأى اليهود هو لاء الغرباء، يمتطون تلك الحيوانات الغريبة، التي لم يشاهدوها من قبل، حتى هربوا وسبقتهم إلى الهرب نوقهم البيض (الوضح). قامت كل ناقة فاقعة البياض في ذلك المعسكر بالهرب مقتلعة في طريقها أطناب البيوت شاقة طريقها وجافلة نحو الأخاديد

المجاورة؛ بينما كانت النوق التي تدعى (زرقاء): ولونها أبيض أيضاً ولكن يشوبه بعض الوبر الأسود أو القريب من الأزرق، تنظر بفضول إلى البدو وخيولهم؛ مما جعلهم يغنمونها دون جهد، وهتف قائد البدو قائلاً: «لا بارك الله بك»، وأمر رجاله بذبح حيران النوق الزرق التي يعثر عليها في المعسكر.

عاود البدو الكرة على اليهود يقودهم ذلك المسافر، فحاصروا المكان الذي لجأوا إليه واستلبوا منهم النوق التي مازالت بحوزتهم. منذ ذلك التاريخ لم يبق بيد اليهود شيء من الإبل، فقنعوا واستعاضوا عنها، في سد احتياجاتهم، بالغنم والماعز ومع ذلك فما زال اليهود -كما تقول الأسطورة - يأملون في أن تعود إليهم النوق، وهم لا يكلون ولا يلون من صنع الدلاء الجلدية التي يملؤونها بالماء كل يوم جمعة ويرقصون عليها ويطوفون حولها، ويتظرون أن تظهر الإبل، لكنهم ويحاولون عبثاً: «رجوى اليهود من يحاولون عبثاً: «رجوى اليهود من

. (Musil 1928:329-330) «البل

ويذكر روكس العزيزي أسطورة تقول إنّ للبدو في الإبل وكراماتها



اعتقادات غريبة، فمن تقديرهم للإبل قولهم «البل لو اتعرف الصلاة صلت» ومن أمثالهم أيضاً «البل، بلْ يهود، تجي للي يجود واللي ما يجود). يعتقد البدو أنَّ الله تعالى عندما خلق الإبل، عرف اليهود أن الإبل أكرم ما خلق الله في عالم الحيوان، فعمد جد اليهود إلى الإبل، وأخفاها في عضده، ولما علم الله بخبث جد اليهود، وبأنه فعل ذلك ليحول بين العرب وامتلاك هذا الحيوان المقدس الشريف، نقم على جد اليهود ولعنه ولعن نسله، وهمزه في عضده، فخرجت الإبل صغيرة كالديدان تسعى، ثم سلمها للعرب تشريفاً لهم على خلق الله كافة، وقد حرّم الله على اليهود لحم الإبل إلى يوم الدين، غير أنه، على كل شرف الإبل وقداستها، فإن إقامتها في عضد جد اليهود، تغتذي من دمه، أكسبها شيئاً من أخلاق اليهود مثل شدة الخنوع الذليل، فهي لا تأنف الإقامة عند البخيل. كما تقيم عند الكريم، كأنها اليهودي، الذي يعتقدون أنه خلق مفطوراً على الذل والخنوع. وتحين الفرصة للانتقام، والحقد.

ويعتقدون أن الله عندما سلم الإبل إلى العرب يوم استردها من جد اليهود،

لم يعطهم عُقُل تلك الإبل، فلا تزال عُقل الإبل موجودة عند اليهود يتوارثونها، ويحتفظون بها في كُنسهم. وهم يبكون عندما يصلون، حزناً لفقدهم الإبل، فهم لا يظهرون العُقل، لئلا يختلسها منهم العرب فيفقد اليهود البرهان الأوحد الذي يثبت حقهم في الإبل، وعُقُل الإبل هي الأمل الضئيل لليهود في استرداد الإبل، وفي أمثالهم «رجوى اليهود بالبل وبام الرصاص»؛ قال نمر بن عدوان:

یاجدیع وارجوی عشیری تُمضی رجوی الیهودی للبکار المقاظی کما قال جدیع بن قبلان رداً علیه: یانمر انا رجوی عشیری تسلّی

رجوى اليهودي للبكار المتالي فمن أين جاء البدو هذا الاعتقاد؟ إن لم يكن العرب في أيام بداوة اليهود، وهم في جزيرة العرب قد غزوهم وكسبوا منهم الإبل، فنسج خيالهم الخصب هذه الأسطورة!.

وقد ورد وصف البدو للإبل بأنها (يهوديات) قال الشاعر الشعبي الشريف جباره الصفار:

هيض علي بتالي الليل والف له يض علي بتالي والف له اللها ضايع يوم الهجيج حوار تحين وهي قد عاقها عن لحوقه على الساق بعض الرامحات كسار



تحن اليهوديات من فقد ليله عِزي لمن فرقاه بيع جمار

هذا وهي عجما فياويل من له أولاد في سن الرضاع صغار وهذا الاعتقاد المبني على الأسطورة يخالف التاريخ تماماً، فقد كان اليهود يعتمدون في تنقلاتهم على الحمير، وكانت الإبل من الحيوانات النجسة وغير الطاهرة حسب الشريعة اليهودية كما جاء في سفر اللاويين ٤/١١، وسفر التثنية لا ١٤/٤، وفي سفر الأحبار ١١/٤ والجمل فإنه يجتر، ولكنه غير مشقوق الظلف فهو رجس لكم (سوسه الظلف فهو رجس لكم) (سوسه د.ت:٣٢).

وقال الشريف جري الجنوبي:
ردّت تجاوبني من الهجن عرمس
لها بين ملتج الضلوع عويل
تحن اليهوديات من ولف ليله
تحن واقول ان البعير هبيل
وورد في كتاب الحيوان للجاحظ

والناس يقولون في الإبل أقاويل عجيبة، فمنهم من يزعم أن فيها عرقاً من سفاد الجن، وذهبوا إلى الاعتقاد بأنه إنما كُرهت الصلاة في أعطان الإبل لأنها خلقت من أعنان الشياطين. وزعم ناس أن من الإبل

وحشياً، فزعموا أن تلك الإبل تسكن أرض وبار لأنها غير مسكونة، ولأن الحيوان كلما اشتدت وحشيته كان للخلاء أطلب. قالوا: وربما خرج الجمل منها لبعض ما يعرض فيضرب في أدنى هجمة من الإبل الوحشية. قالوا: فالمهرية من ذلك النتاج...

وقال آخرون: إن من هذه الإبل الوحشية الحوش، وهي التي من بقايا إبل وبار، فلما أهلكهم الله تعالى كما أهلك الأمم مثل عاد وثمود والعمالة وطسم وجديس بقيت إبلهم التي لا يطورها (يحوم عليها) إنسي، فإن سقط إلى تلك الجيزة بعض الحلفاء، أو بعض من أضل الطريق حثت الجن في وجهه، فإن ألح خبلته، فضربت هذه فإن ألحوش في العمانية فجاءت هذه المهرية وهذه العسجدية التي تسمى الذهبية (١٣٦٤، ج١:١٥٢).

ومن معتقداتهم ذبح الفرع، والفرع أو الفرع أو الفرعة هو أول نتاج الإبل والغنم، وكان أهل الجاهلية يذبحونه لآلهتهم تبركاً وتقرباً. وقيل هو ذبح كان يذبح إذا بلغت الإبل ما يتمناه صاحبها. وقيل هو بعير كان يذبحه صاحب الإبل إذا بلغت إبله



المئة، فينحر، ويأكله الناس، دون أن يذوقه الرجل أو أحد أفراد أهله (الحتي يذوقه الرجل).

ومن أمثالهم في هذا أيضاً قولهم: «كل نجار إبل نجارها»، وهو مأخوذ من قول أحد اللصوص، وكان قد أغار على إبل من وجوه مختلفة، وجاء بها إلى السوق لبيعها، فسأله الناس عن سمتها للتعرف على أصحابها، فأنشأ يقول:

تسألني الباعة أين نارها للرجال دون النساء. اذ زعزعوها فسمت أبصارها وأما السائبة، فك كل خار إبل نجارها حراماً أبداً، وتكون م وكل دار لأنساس دارها دون النساء. وأما الحا وكان من عادتهم، أيضاً، أن الإبل إذا صار من أولاده عولان من عادتهم، أيضاً، أن الإبل إذا صار من أولاده عوا فشا فيها الجرب كووا بعيراً صحيحاً حمى ظهره، فيترك، أمامها وهي تنظر إليه زاعمين أن شيء، ولا يركب، والأجرب يبرأ بذلك، ويدل على هذا من يعاقب بذنب غيره: «كذي إلى هذه العادة، وهو العريكوى غيره وهو راتع». وهو من لا حلال له»، واعتذارياته: الذبياني في حرامه. وأصله أن القريعي أغار على العادة، واعتذارياته:

فحملتني ذنب امرئ وتركته كذي العريكوى غيره وهو راتع وقد سخر الجاحظ من هذه العادة، فقال: «وكانوا إذا أصاب إبلهم العر،

أي: الجرب، كووا السليم ليدفعه عن السقيم، فأسقموا الصحيح من غير أن يبرئوا السقيم».

وكانوا يحرمون على أنفسهم البحيرة، والسائبة والحامي. فأما البحيرة، فكانت الناقة إذا انتجت خمسة أبطن عمدوا إلى الخامس منها ما لم يكن ذكراً، فشقوا أذنها، وتركوها، فلا يجز لها وبر، ولا يحمل عليها شيء، ولا يذكر عليها إن زكيت اسم الله تعالى، وتكون ألبانها لل حال دون النساء.

وأما السائبة، فكان الرجل يسيب الشيء من ماله، بهيمة أو عبداً، فيكون حراماً أبداً، وتكون منافع ذلك للرجال دون النساء. وأما الحامي، فكان الفحل إذا صار من أولاده عشرة أبطن، قالوا حمى ظهره، فيترك، ولا يحمل عليه شيء، ولا يركب، ولا يمنع ماء، ولا مرعى. وقد أشار مثل من أمثالهم إلى هذه العادة، وهو: «حراماً يركب من لا حلال له»، ويروى: الحرام أو حرامه. وأصله أن جبيلة بن عبدالله القريعي أغار على إبل جرية بن أوس بن عامر من بني الهجيم، فأطردها (جعلها طریدة) غیر ناقة مما یـحرم أهل الجاهلية ركوبها، فأراد جرية أن يركبها في أثر القوم، فقال له ابن



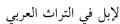
أخته: إنها حرام، فقال جرية هذا المثل، ثم لحقها، فبارزه جبيلة، فطعنه جرية، فقتله، والمثل يضرب لمن اضطر إلى ما يكرهه، أو في القناعة باليسير عند فوات الجليل.

وقد حرم الله تعالى اتخاذ البحيرة والسائبة، والوصيلة والحامى -كما مر بنا- فجاء في كتابه العزيز: ﴿ما جعل الله من بحيرة ولا سائبة ولا وصيلة ولا حام﴾ (المــائدة:٢٠٣). وقد ورد في تفسيّر الآية الكريمة ما رواه البخاري عن سعيد بن المسيب قال: البحيرة التي يمنع درها للطواغيت فلا يحلبها أحد من الناس، والس<mark>ا</mark>ئبة التي كان<mark>و</mark>ا يسيبونها لألهتهم فلا يحمل عليها شيء، والوصيلة الناقة البكر تبكر في أول نتاج الإبل بأنشى ثم تثنى بعد بأنثى وكانوا يسيبونها لطواغيتهم إن وصلت إحداهما بأخرى ليس بينهما ذكر، والحامي فحل الإبل يضرب الضراب المعدود فإذا قضى ضربه ودعوه للطواغيت وأعفوه من أن يحمل عليه شيء وسموه الحامي.

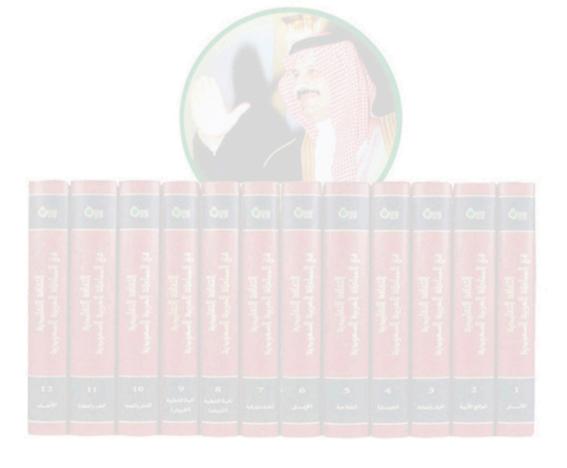
وكانوا يعتقدون في إغلاق الظهر، ومفاد هذه العادة أن الرجل منهم إذا بلغت إبله مئة عمد إلى البعير الذي كملت به مئة فأغلق ظهره بأن ينزع

شيئاً من فقراته ويعقر سنامه كي لا يركب ليعلم أن إبل صاحبه قد أمأت (بلغت المئة)؛ وأما إذا بلغت ألفاً، فقد سبقت الإشارة إلى أنهم كانوا يفقأون عين الفحل الذي كمل به الألف؛ وأما إن زادت على الألف، فإنهم يفقأون عيني الفحل معاً، فإنهم يفقأون عيني الفحل معاً، ويزعمون أن ذلك يدفع العين عن الإبل. قال الشاعر:

وهبتها وأنت ذو امتنان تفقأ فيها أعين البعران وأما في طبهم، فكانوا يعتقدون أنه ليس للبعير مرارة، وإنما على كبده شيء يشبهها وهي جلدة فيها لعاب يكتحل به فينفع في الوقاية من أمراض العين، وتطلى به الرقبة، فينفع في الشفاء من الخانوق والصرع. وكانوا يعتقدون أيضاً أن شحم البعير إذا وضع في موضع أبعد الحيات عن هذا الموضع، وأن في كرشه غدة إذا خرجت منه استحجرت، وإذا سحقت بالخل، ابيضت، وهي من أنفع الأشياء للسموم القتالة. وكانوا يسحقون عظم البعير ويخلطونه بالزيت ويطلون به رأس المصروع، كما كانوا يذرون لبن الناقة على الدم الـسائل من الجروح، لاعتقادهم أنه يقى من السموم كلها.



كذلك كانوا يعتقدون أن التمضمض أثره، ويزيل الثآليل، وأنه إذا ما أذيب بلبن الناقة يقوي الأسنان، وأن شرب سنامها وطليت به البواسير يسكن بول الإبل صباحاً يقوي على الجماع وجعها، وأنه إذا شد وبرها على فخذ ويزيل صفرة الوجه، وأن بعرها يقطع الصبي الذي يبول في الفراش، انقطع الرعاف ويمنع الجدري من أن يبقى الصبي عن التبوّل فيه.





الإبل في التراث الشعبي

حفل التراث الشعبي في البادية برصيد ثرّ من أسماء الإبل وصفاتها المستقاة من أحوالها المختلفة كالألوان والسلالات وضروب السير وغزارة الدر، وأطوار النمو وما يعتريها من قوة وضعف ونحوه، وجرى ذلك في ألسنة أهلها، فرصعوا بها أقوالهم وأمثالهم، وضمنوها أشعارهم وأراجيزهم، وطرزوا بها حداءهم وأهازيجهم، فكونت بذلك معجماً غنياً يبرز أصالة الموروث ويبرهن على استمراره. وسنحاول هنا تتبع ذلك في كلامهم ونثرهم وشعرهم ونسوق منه أمثلة ونماذج.

أسماء الإبل وصفاتها في البادية

تطلق البادية أسماء عديدة على جماعات الإبل أو على الإناث أو الذكور خاصة، وتؤخذ تلك الأسماء من أحوال الإبل من حيث اللون أو القوة أو الضعف أو السرعة أو غزارة الحليب وما إليه.

فالبوش من أسماء الإبل عند البدو، وهو الإبل الكثيرة لعدة مُلاك، والطرش اسم عام يطلقونه على الإبل. والظعن والمال تطلق على ما يملكه الفرد والجماعات من الإبل. والزمل اسم للذكور من الإبل (الفحول) والمسنة (الكبيرة) عادة والتي تخصص للأحمال الثقيلة. ويسمونها سفن البر وذلك لسيرها في الصحراء، وقد أطلقه العرب الأقدمون على الإبل. والمظهور هو ما رافق البدو في رحيلهم من الإبل حُمل عليه أم لم يحمل. والمواجيف اسم ووصف للنجائب من الإبل التي توجف فى سـيرهـــا، أي تسرع، وهـــى أيضـــاً العيدهية وهى الإبل الغلاظ ويصفونها بالإبل القوية النجيبة. قال عبدالله بن غصن الدوسرى:

ياراكب من عندنا عيدهيه تشدي هنوف درّعت عيطموسها



والهمال ذهاب (إبل) تترك ترعى وحدها دون راع ويتم العثور عليها حين الطلب قرب المورد في مراعيهم.

يقول الشراري إن حجم رعية الإبل يتوقف على قدر صاحب الإبل؛ فإذا زادت إبله على الهجمة توزع إلى عدة رعايا تقسم على حسب ألوانها مجاهيم ومغاتير، فإذا كثرت الرعايا من الإبل أسموها جهام وإذا كثرت الرعايا أكثر سموها أقطاعْ. قال أحد الشرارات «الما مليح ان جن الاقطاع حوّال». إضافة لذلك فقد ذكر الشراري أسماء للإبل استخدمت قديماً كما مراً بك عن أسماء الإبل عند العرب، ولا تزال تستخدم فى أمشال وأشعار وأراجيز <mark>قبيلة</mark> الشرارات. وهذه الأسماء تطلق على الإبل حسب قوتها وألوانها. فالجدعيه هي النجيبة الشديدة من الإبل السريعة في السير. قال أحد شعراء الشرارات: ان ارتخن عُضودها واكربنِّ

جدعية تقطع متين العصام والرابخ هو البعير الذي امتلأ بطنه بالعشب الرطب، أي عشب الربيع. والشخرافي هو السريع القوي الصغير من الجمال عند بداية حلول عسفه (تمرينه، تدريبه) أو ركوبه. أما الردوم فهي الناقة التي تراكم (تجمع) عليها

الشحم، والمنيفة عالية السنام. ومن صفاتها السناد والحرف والجلس والمكنسة، والأخيرة من الكنس وهي الظباء عند الاختفاء.

والشناح: الطويل من الإبل فإذا كان الطول في العنق خاصة قالوا ناقة عيطا. والوجنا هي الناقة المذللة القوية للركوب وقطع المسافات في الأسفار. وفي وصفهم يقولون «وجنا من الهجن حايل». والعرمس هي الناقة القوية الشديدة، والعوص جمع عوصا وهي الناقة القوية. وعوص الانضا وعوص النجايب مضرب المثل عندهم، ومنه قولهم «اضرب النسا بالنسا، واضرب العوص بالعصا». والنضا جمع نضو، وهي المطية التي خف شحمها ولحمها من كثرة الأسفار ويطلق على الفارس من كثرة الأسفار ويطلق على الفارس الشجاع «حماي الانضا».

كذلك يطلقون أسماء مختلفة على الإبل وذلك حسب استعمالاتها. ومن هذه الأسماء الركاب أو الركايب (ومفردها ركوبه)، وهذا اسم عام للإبل المستعملة للركوب. ومن شعر الحداء عند الشرارات قولهم

ب کرتی یازایدیه کصمت شدادیه والرکایب عادیه



والعيرات (من العير): الإبل تحمل عليها الميرة. والرجادات: الإبل التي تقوم بتحميل الزرع كالقمح ودراسته. واستعمل، ومن الأمثال قولهم «ريه والجيش: إناث الإبل تستعمل للركوب. والزمال: ما يركب، والزامله: البعير الذي يحمل عليه الطعام. والزومله: العير بأحمالها. والزمل: الذكور (الفحول) من الإبل أكثر ما تستعمل في الظعن للنساء ومن الأمثال قولهم «ألحق الهامله بالزامله». والراحله والرحايل جمع رحول وهي إبل الحمل، والرحله هي الذلول التي تركب وفي المثل «من جت رحايله رحل». والعسيف هي الناقة التي تدرب للركوب. والذلول هي <mark>المطية التي</mark> ترك<mark>ب</mark> وهي واحدة من الجيش وفي المثل قولهم «التالي متلول لو هو على وروك الذلول»، ومنه قولهم «راعي ذلول». والمعاويد هي الإبل المستخدمة للسني، والسانية الناقة التي ترفع الماء من البئر العميقة وفي المثل «سير السواني سفر لا ينقطع». والهجن الركايب من الإبل توصف بالخفة والرشاقة. واليعملات النوق العوامل يعمل عليها الواحد وهي العملية. والعمليه من النوق هي المتدربة المتمرنة على السير والسرى؛ قال موسى البدراني: قم يانديبي ترحّل فوق عمليه بى تسبق الطير وان صفّق بجنحان

أما المطي والمطايا فهي الإبل، وهو جمع مطية، أي ما امتطى من الإبل وقطع مطيه» (١٤١٢).

ومما وصفوا به البعير قولهم: الآكله أو الإكله يعنون الجمل الذي يهاجم كل من يقترب إليه. والثاوي هو البعير الذي أنهكه الضعف والهزال، فلم يقدر على النهوض. لكن الخلاّي هو البعير ليس بالضعيف ولا هو بالمجهد، ولكنه يتظاهر بعدم الاستطاعة على النهوض. والجفول البعير الذي يفزعه أي شيء. والحرذون البعير من غير شداد أو حداجة. والشرود البعير الذي يهرب ومن الصعب الإمساك به.

أما أسماء النوق عندهم فمنها الجضور (الضجور) وهي الناقة التي تمل أثناء حلبها. والجفول أو الرعاعه هي التي ترتاع (تخاف) من أقل حركة ويفزعها أي شيء يتحرك ويكون ذلك قبل عسافها. والرحول هي الناقة التي يحمل عليها مؤونة (زاد) الراعى وتحفظ الإبل وذلك بأن تسير وراءها. والرموح الناقة الـتى ترمح كل من يـقترب منها بقائمتها الخلفية. والشذا هي التي تبعد عن الإبل، ومثلها الطرف، وهي الناقة التي لا تبرك في وسط الإبل وتتطرف (تنفصل) فقالوا «ناقة طرف».



والشذاة البكرة الفتية التي لم تتعود على العقال فإذا عقلت بالعقال فزعت واستشاطت وصارت تقفز وترمي بنفسها وربما أثر عليها هذا الجهد في تمزق عضلاتها؛ قال الشاعر عبدالله بن صالح الأشقر:

فتاة يزمله ظله شذاة ما يعقلونه

غرير بالهوى توة غرامه لاحق تالي والطيوُح هي الناقة التي تسيرُ دائماً في مقدمة الإبل من تلقاء نفسها. والعجله ناقة سريعة المشي من الإبل في السفر أو المرعى. والعدوله <mark>(العديله)</mark> هي المنحة (المعارة لشخص آخر) وتستخدم للركوب ولأخذ الوبر منها ولشرب لبنها ثم تعاد لـصاحبها <mark>وذلك</mark> بعد سنة أو سنتين من الإعارة. والعدوله أو العديله أو الوديعه كلها بمعنى واحد، وهي الوديعة وعادة تكون ملْكاً لحضري يودّعها مع بدوي ليحفظها مع رعيته وعادة تكون قليلة العدد من ناقة إلى خمس نياق. وهذا من دلائل التكافل الاجتماعي بين البادية والحاضرة، وتبادل المنافع بينهم معروف، ومثله الحضار، وهو من الأمتعة الزائدة لدى البدوي يحضرها أو يودعها لدى الحضري، وهي عادةً حدائج أو شقق من بيت أو عدول أو طعام ليس له فيه حاجة. أما

المنيحه فتختلف عن العديله؛ فالمنيحة نوع من الصدقة من غني إلى ضعيف أو إلى إنسان لا يملك مثل ما يملك غيره في موسم من المواسم فيعطى المنيحة خلال الموسم؛ فالذي يملك إبلاً أو ماعزاً فيها لبن يمنح منها أقاربه أو معارفه أو جيرانه المذين لا يملكون. والذي يملك نخلاً كثيراً يمنح أقاربه أو معارفه نخلة يستمنحونها فلا يشعرون بالحرمان وله الثواب والأجر من الله. وهذا كما ذكرنا نوع من التكافل الاجتماعي النبيل الذي كان سائداً بين الناس في الجزيرة العربية.

والعوصا الذلول الشديدة القوية. والقودا هي طويلة العنق (وجمعها القود) (الحبر دي ١٤٠٩: ٥٩-٦١).

وقد وردت في حداء أهل البادية أسماء وصفات كثيرة للإبل نقتطف منها طائفة هنا من باب التمثيل، وأول ذلك قولهم في الإبل «حلوات اللبن» وفي الحداء:

حيهن من يوم جن حي حلوات السلبن الحن الحن

ويسمون الإبل أيضاً «حمّ الذرى» و«شمخ الذرى» ومن الأول قولهم في الحداء:



الليله ياحم الاوبار جوزن ميت نسار جوزن العفن لو بار

ياشمتخ العشاير يامجوزات الباير ويقولون «حرش العطين»، ومنه قولهم في الحداء:

ومن الثاني قولهم:

تـشـربه حـرش الـعـطـين تـشـربـه وان قـيـل طـين ويطلـقون على الإبل «عطـايا الله» وهي من أمثالهم، كما سيأتي، ويقولون في الحداء:

البل من عطايا الله تروى بيشاية الله ويقولون أيضاً:

البل عطايا ربي تدعي البغيض يحبي ويصفون إبلهم بأنها «نسع الرقاب» وفي الحداء قولهم:

خف العصا ياضارب عن نسسع الغوارب ومن حدائهم أيضاً في العوصا وهي الناقة القوية:

ما يروي العوص غير الحبلوص اللي زنده تقل مقروص

الإبل في الأمثال الشعبية

حظيت الإبل في الأمثال الشعبية بنصيب وافر من الدلالات، وذلك يعزى إلى شدة ارتباطها بحياة الناس في البادية والحاضرة. فقد أورد (العبودي ١٣٩٩هـ) و(السويداء و(الجهيمان ١٣٩٩هـ) و(السويداء الخاصة بالإبل نورد منها طائفة ونشرحها شرحاً موجزاً، ونبين فيم تضرب؛ فمن ذلك قولهم:

«ابعد القوم عن ريح البل» والمقصود برائحة الإبل إمكانية كسبها والحصول عليها.

«البل وبرها يعقلها»، ومعنى المثل أن عُقل الإبل التي تعقل بها قوائمها تفتل عادة من وبرها.

«أثر الدبر تحت الوبر» والدبر القروح التي تكون في ظهر البعير نتيجة ضغط المقتب أو الشداد أو أدوات الحمل الأخرى بحيث يتكون الجرح. ويضرب المثل للأمر المؤلم يكون مخفياً وليس واضحاً.

«احتكت الحشو حتى أقرع الذنب» الحشو، جمع حاشى.

«أحقد من جمل» الجمل يحقد على من أساء إليه ولو بعد حين وخاصة من صده عن طروقته.





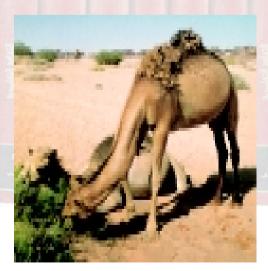
احتكت ال<mark>حشوحتى أ</mark>قرع الذنب

«احلب لبن لو من جمل» معروف أن الجمل ليس فيه لبن وإنما اللبن في الناقة ويضرب المشل لطلب الشيء المستحيل.

"إذا شبع الهزيل برك" الهزيل هو ضعيف الجسم والحال. والمعنى أن الجمل الهزيل إذا توافر له الطعام الطيب الكثير فجأة وشبع وامتلأ فإنه يبرك ولا يستطيع النهوض. يضرب المثل لمن يسرف في استغلال النعمة ويسيء التصرف في الأشياء النافعة التي تعود بالضرر بدل الخبر والسعادة.

«اهدر ياجمل والا باعث الجمّال»، اهدر: أظهر الفحولة والقوة والقدرة على العمل لتكون مرهوباً يحسب لك ألف حساب، والهدير هو الصوت المخيف

الذي يصدر عن الجمل حين ينفخ شقشقته، والجمال هو صاحب الجمل. يضرب مثلاً لرغبة الناس في القوي والمفيد، والزهد في الضعيف وغير النافع.



إذا شبع الهزيل برك





اهدريا جمل ولا باعك الجمّال



أرقابها عوج



أطوع من بعير الخشب

«أرقابها عوج» يضرب المثل للشخص المنصرف بمشاعره عن غيره، مثلوا له بالركاب التي شد أصحابها أرسانها ليغيروا اتجاه سيرها فاعوجت رقابها.

«أشره من البعير» ويقصد به في شرب الماء؛ لأن الإبل تشرب أكثر من أي حيوان.

«أصبر من الجمل» يضرب المثل لشدة التحمل.

«اضرب العيب يهتز الجمل» العيبة وعاء جلدي تحمل به الأمتعة على البعير وإذا ضرب بان له دوي قد ينفر البعير الذي يحمله ويعنى المثل تنبيه الغافل.

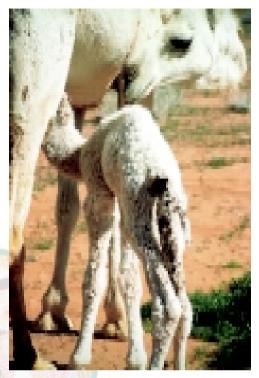
«أطوع من بعير الخشب» بعير الخشب يحمل عليه الخشب طولاً فيكون على جانبي رأسه وربما فوق رأسه فلا يستطيع الالتفات أو الدوران أو رفع رأسه.

«أقول جمل يقول احلبه» ويعني استحالة الأمر.

«إلى واعدت جمال واعد عشره» الجمال صاحب الإبل التي ينقل عليها البضائع بين المدن والقرى، ويعني المثل وجوب الاحتياط.

«اللي ببطن الحوير ببطن أمه» الحوير تصغير حوار وهو ولد الناقة، وما أكل أو رضع فكأن أمه أكلته ويعني المثل





اللى ببطن الحوير ببطن أمه

أن الأمر لم يُـضيَّع وأن المصلحة مشتركة.

«اللي ببطن المليحا ببطن راعيها» المليحاء تصغير ملحاء وهي الناقة السوداء

وهو يشبه المشل السابق في أن ما أكلته الناقة فكأن صاحبها قد أكله لأن المنفعة في نهاية الأمر تعود إليه.

«أهل الدار جمل هدار» الجمل الهدار الهائج ويعني المثل قوة سلطة أهل الوطن حيث لا يستطيع الدخيل مقاومتهم مهما أوتى من قوة وعلى امتداد الزمن.

(إن لقحت والا ما ضرها الجمل) الضمير يعود على الناقة ويعني المثل أن الأمر إن لم ينفع فلن يضر.

«بالدرب جمل» الدرب الطريق ويعني المثل أن في الطريق عائق كبير. «بركت على ما سهل الله» الضمير يعود على الناقة، ويعني المثل أن الأمر انتهى على ما قيض له.

«برك في سندا» برك الجمل أي استناخ، وجشم وتمدد على الأرض، والسندا: الأرض المتدرجة في الارتفاع وهي صعبة الصعود يضرب المثل لمن



إن لقحت والاما ضرها الجمل



اللى ببطن المليحا ببطن راعيها



بردت همته، وعجز عن مواصلة السعي لبلوغ هدفه.

«بعارين مشوم» البعارين هي الإبل والجمال، والمشوم هو تاجر الإبل الذي يشتري الإبل من البدو على علاتها بأسعار زهيدة ومن غير انتقاء ثم يبيعها لمن يريدها في شتى الأغراض. ويقال هذا المثل للبضاعة أو الأشياء التي يختلط فيها الجيد والرديء.

«بعير الظهر قليل» بعير الظهر الذي يتحمل الخدمة، ويعني المثل أن مَنْ يُعْتمد عليه من الناس قليل.

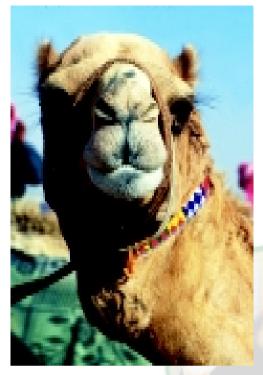
«البعير ما يشوف عوج رقبته» يعني المثل أن الإنسان لا يرى عيوب نفسه.

«بعير الخشرة ضايع» الخشرة الشر<mark>اكة</mark> فيكون التواكل سبباً في ضياعه.

«بعير مكفوف ولا حمار يشوف» المكفوف الأعمى ويعنى المثل أن الشيء



بركت على ما سبهل الله



بعير الظهر قليل

الجزل حتى لو كان به عيب خير من الشيء الصغير ولو كان سليماً.



بعارين مشوم



«بعير شمال على وجهه» بعير الشمال فيه شيء من البله والغفلة وبرودة الطبع، ويضرب المثل في الرجل إذا كان غير حذق أو به شيء من البله والغفلة.

«بعير وعقروه هله» يعني المثل أن الأمر حدث بأمر أصحابه ورأيهم، وليس هناك من يتدخل فيه.

«بعير شويط ما يسمن إلا بالدهر» الشويط الفتاد يقتلع وتُشعل فيه النار للقضاء على شوكه، وتأكل أغصانه الإبل في سنوات الجدب. ويعني المثل أن الرجل يثري في الأوقات الصعبة.

«بكيرة الكبانا عجِّزت وهي بكيره» الكبانا لقب أناس، وبكرتهم أسنت وهي بكر ويضرب المثل لمن يخفي حقيقة ظاهرة



البل خطاها طوال

أو يتصابى وقد بلغ من الكبر عتياً، ومثله «بكرة آل فلان يقولون بكره وهي فاطر».

«البل خطاها طوال» يعني المثل أن الإبل تقطع المسافات الطويلة.

«البل الظميانه تدل الما» يعني المثل أن صاحب الحاجة يبحث عنها أو الحاجة أم الاختراع.



البل الظميانه تدل الما



«البل عطايا الله» يعني المثل أن الإبلَ هبةُ الله وهي القوية المتينة الصبورة الغالية كالكنز .

«البل دونه هله» يعني المثل أن صاحب الحق هو من يذود عن حقه ولا يتهاون في الدفاع عنه.

«البل ما لها قـلوب» يعني المثل أن الإبل تتصف بالبله ومحدودية الذكاء.

«البل دقّاقة الدول» يعني المثل أن الإبل هي القوة التي تحطم الدول.

«تالي ذلول» تالي: بقية، يعني أنها بقية مطية سواء في شحمها أو سنها، أي أن الأمر ليس على الوجه المطلوب. «ترى القعود شرد» شرد، يعني

«تجمع النمله ويقضع الجمل» القضع الالتهام بـشره، وكم يساوي ما تجمعه النملة في دهر إلى ما يأكله الجمل في لقمة واحدة. ويعني المثل أن ما يتعب الصغار في جمعه زمناً طويلاً يستولي عليه، من دون عناء، من هم أقوى منهم، في وقت قصير.

«تساوى الغارب والسنام» يتساوى الغارب والسنام عند هزال البعير. ويضرب المثل إذا استوت الأمور شريفها ووضيعها، خيرها وشرها، صالحها وطالحها.

«جاب الجمل وما حمل» يعني المثل أنه جاء بكل شيء. ويقال أيضاً: أعطيته الجمل بما حمل.



تساوى الغرب والسنام



«جربا ورغايه» الجرب مرض جلدي معيب، والرغاء عيب سلوكي. معنى المثل أن الأمر جمع بين عيبين.

«جِرَّة فاطر» الجِرَّة تعني الاجترار، وهي عملية إخراج الدابة المجترة للطعام من بطنها إلى فمها لمضغه مرة أخرى. والفاطر الناقة الكبيرة في السن، وهي عادة لا يكون لجرتها صوت لضعفها. يضرب المثل للشيء الهادئ والضعيف الذي لا يلفت الانتباه.

«الجريبا تبي الطلا» يعني المثل أن لحكل داء دواء، ولو كان الدواء مراً وقاساً.

«جزى ناقة الحج ذبحه» يضرب المثل لمن يجزي الإحسان بالإساءة.

«الجمل يشيل ماه ونماه» يعــني المثل الاكتفاء الذاتي.

«جمل روي» الروي جمع راوية وعاء كبير ينقل به الماء ولا يحمل هذه الروي إلا الجمل القوي نظراً لثقل الماء، ويضرب المثل لمن يتحمل المسئوليات الجسام.

«جمل المحامل» المحامل جمع محمل وهو ما يحمل عليه وهو شبيه بالمثل السابق.

«جمل تضيع به اللهود» اللهود، جمع لهد وهو أثر الشداد أو غيره، إذا لح ظهر البعير يتورم ويبدأ البعير بالمدارات



جمل المحامل

من شدة الألم. يُضرب المثل لمن يتحمل المسؤولية.

«الجمل للجمّال والعود من الشجره» يضرب المثل للتنصل من المسؤولية. فالجمل ليس جمله ليداري عليه، والعود الذي سينخزه به من الشجرة لا يُكلفه شيئاً، ويعني المثل أنه لن يخسر شيئاً فيما يعمل، ولن يتحمل أية مسؤولية.



جمل تضيع به اللهود





حوار ربيع، إن هبطراسه للنوار وإن رفعه لضرع امه

«جِنِّ على هجن» يضرب المثل للأمور الشريرة أو السرعة الفائقة. «حنّت لمراعيها» يعني المثل حب الوطن.



الحوير ما تضره رمحة امه

«الحويّر ما تضره رمحة امه» يضرب المثل للأمر ظاهره القسوة وباطنه اللطف والحنان.

«حوار ربيع، إن هبط راسه للنوار وإن رفعه لضرع امه» حوار الربيع مرفه يشرب الحليب من خلف أمه إذا رفع رأسه، وإن أراد المرعى فيقطف من أزاهير الأعشاب. ويضرب المثل لرفاهية العيش وتوافر كل شيء وانعدام التكلف.

«ذكاة الحوير ذكاة امه» معنى المثل أن ما في بطن الناقة يموت عند موتها، ويضرب للدلالة على ارتباط الأمور بعضها ببعض.





رافع را<mark>سه مثل راس</mark> المعشر

«رافع راسه مثل راس المعشّر» يضرب المثل للإنسان المتغطرس.

«الرغا عقب الهدير قبيح» يضرب المثل للدلالة على كراهة تحول الأمر من القوة إلى الضعف.

«رغا عقب التمتمه والهدير» يعني المثل الاستسلام التام، بعد التصلب والتهديد. «ركب الرديف وراعي الكور حول» الرديف من يكون خلف الراكب، ويعني المثل انقلاب الوضع إلى الأسوأ.

«سبقت دخينه» دخينة اسم ناقة لم تسبق إلا مرة واحدة وكان ذلك سبباً في سرقتها، ويضرب المثل لمن يحقق نتيجة غير متوقعة أو معتادة منه فينخدع به الآخرون.

«الشحم بالبل يامطاريس الغنم» يعني المثل مماثلة الأمور العظام بالأمور الصغيرة

مثل مقارنة شحم الإبل الكثير مع شحم الغنم القليل نسبياً.

«ناقة عريان، إن ثارت نارت وإن بركت ما ثارت» عريمان اسم رجل كانت له ناقة إن بركت أبت أن تنهض، وإن ثارت ووقفت هربت. ويضرب المثل للأمر على طرفي نقيض لا توسط بينهما.

«شرب البل دحم» الدحم الازدحام على ورود الماء وهذا ما تتميز به الإبل ويضرب المثل للأمر يأتي بمشقة وتعب.

«طرحة جمل» يعني المثل أن الأمر جاء على غير ما يتوقع.

«طقاع جمل، لا يشك ولا يضحك» الطقاع، الضراط ولا يأبه به أحد ويوصف به الكلام التافه.



«طنّب بالرغا» طنب: رفع صوته، ويضرب المثل لمن يستسلم.

«عرب الناقه وعرب الفحل» يعني المثل المحافظة على جودة الأمر من كل جوانبه. «ما ذكر في الزرق أباعر» أي أن البادية لا تكوّن قطيعاً من الإبل الزرق لعدم رغبتها في هذا اللون.

«عقيل دون اباعره» يعني المثل أن الأمر له من يقوم به ويدافع عنه.

«على قلوه وشظاظ» القلوة هناة أو خشبة أو حجر بمقدار الكف المقبوضة أو أصغر قليلاً، توضع في أعلى زاوية فردة البعير من فوهتها العليا وتربط عليها عروة الفردة. والشظاظ، عود يشظ أي يقرن به الفردتان على ظهر البعير. يُضرب المثل لحالة الاستعداد القصوى.

«عمه جمل» يعني المثل أن الأمر له دعم قوي وسند متين.

«القراد يثور الجمل» القراد، الحشرة المعروفة ويعني المثل ألا تحقرن من الأمر شيئاً، ذلك أن تلك الحشرة الصغيرة تثير البعير الذي يكبرها مئات الآلاف من المرات.

"قعود الصقار ما كلا ذرقه" الصقّار: هو من يربي الصقور للصيد بها، أي أخرج ما بجوفه على هيئة سائل ويضرب المثل للأمر لا يبقى له فائدة.

«كبدة بعير، كلما طبخت قست» يضرب المثل للأمر يسوء ويصلب كلما جرت معالجته.

«كم فاطر شربت بجلد حوارها» يضرب المثل لاختلاف الآجال بين الصغير والكبير، فرب كبير عاش طويلاً وصغير مات في طفولته.

«كل مقسم ينسى نفسه الا مقسم البل» يعني المثل أهمية الإبل عند العربي. ويُضرب لمن يخص نفسه بالخير قبل غيره.

"إلى برك البعير كثرت سكاكينه" ويعني المثل في معنى أن الإنسان القوي عندما يضعف يكثر أعداؤه والشامتون فيه والمنتقمون منه.

"إلى ثارت ناقة صالح" ناقة ثمود معروفة وكيف نحرت ويضرب المثل للأمر الميؤوس منه أو المستحيل تحقيقه. "الله رزّاق البل على كبر بطونها" يعني المثل أن الله قد قدر لكل حي رزقه كبر حجمه أو صغر.

«ما عن الخور مذخور» الخور: الإبل، والمذخور المدّخر وبذل أقصى الجهد، ويضرب المشل للأمر يحتاط له والحق يدافع عنه صاحبه.

«من بعرها فت في ظهرها» أي يؤخذ من بعر الذلول ويجعل على الخراريج





يهدر في العنة

التي يسببها الـشداد لمعالجتها، ويضرب المثل للأمر يكتمل بعناصره الموجودة فيه ولا يحتاج إلى مساعدة من الخارج.

«ياما ضاع على درب الحاج من جمل» يعني المثل تكرار ما حدث وعدم المبالاة بالأمر.

«يثور بالعقال» أي ينبعث وينهض ويده معقولة مما يدل على قوته، يضرب المثل للإنسان الذي لديه المقدرة على تحمل المسؤولية.

"يهدر في العنّه" الهدير هو صوت الجمل الهائج. والعنّة هي الحظيرة، أو أكوام من الحيطب تكون السياج حول البهائم لمنعها من الخروج أو حتى منع الوصول إليها. والمثل يضرب لمن يتظاهر بالقوة وهو بعيد عن الخصم وفي مأمن من مصادمته، أما عند ملاقاة الخصم حقيقة فإنه يجبن ويتخاذل ويقف موقف الذليل المسالم.

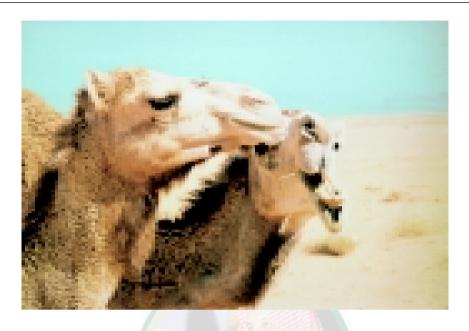
الإبل في الشعر الشعبي

تناوّل الشعر الشعبي الإبل من جوانب عدة، تشبه تلك التي وردت في الشعر الفصيح إن لم يزد عليه في بعض النواحي. وقد وصف الشاعر الشعبي الإبل كما وصفها أجداده الأقدمون، وجستد مزاياها وبيّن طبائعها. شبهها في السرعة بالنعام والزرافة والظباء والذئب والأرانب المذعورة والصقر المنقض على فريسته. وصف حنينها على حيرانها، كما وصف معشوقته بالفتية من الإبل، وشبه ريقها بحليبها وردفها بشطى السنام، وغير ذلك من التشبيهات التي لا يتسع المجال لذكرها كلها، وسنكتفى بنماذج مما جرت الإشارة إليه. وقد اشتهر عدد من الشعراء في وصف الإبل وصفاً دقيقاً منهم خلف أبو زويد الشمري وساكر الخمشي وسويلم العلى السهلي، وغيرهم. وهذه نماذج من أشعارهم:

قال الشاعر محمد بن لعبون في وصف ركب مسافر يستحشهم على الانتظار حتى يحملوا رسالته: ياركب ما سرتوا بيوسف ليعقوب

قبل الفجر ينباج والليل غربيب مقدار ما يفرغ من الكاس مشروب تريّضوا ياركب ما انتمب اجانيب





لهن طب بالحصى والحراديب سمحات الايدي مرتميهن متعوب هجن جماليات عوج العراقيب مثل النعام بخبّة الخال مرعوب ان زرفلن والحال مثل اليعاسيب مع صحصح كنه قفا الترس مقلوب طرب به الجني على فقده الذيب يطلب من الركب التأني ويقول لهم إنكم لم تسيروا بيوسف إلى أبيه يعقوب حتى تستعجلوا قبل الفجر والليل ما يزال غربيباً مظلماً. تريضوا: تأنوا، تأخروا. يستدير الدور أي ريثما يتم صب القهوة من الأول إلى الأخير، والمنيوب ما يقدم غدرا شبوبه ساريات النحاحيب من طعام أو شراب، جريت: خطيت. اليعابيب: الركائب، خبوب: موضع.

ما يستدير الدور منكم لمنيوب إلا وقد جريت رسم المكاتيب لى افتر بستام الفجر تقل خرعوب تضحك على الدايه فدنوا يعابيب قلايص وان شافت الكاس مشروب حنّت من الفرقاحنين الدواليب اضحن بنزل الحي وامسن بخبوب متعرضات عقب الافيا لواهيب فجِّ حراجيج برى حالها الدوب من كثر ما راحن وما جن مناديب يشدن لعيدان من القوس مكروب خلافهن صرف بنبط النشاشيب تنف مناسمها الحصى تقل حالوب ان مستهن من عقب الادلاج ضاروب



فج": واسعات الصدور. حراجيج: ضامرات. الدوب: الدأب والمدوامة. منادیب: مرسلات. صرف: حاذق، نبط النشاشيب: رمى السهام. وصفهن بالأقواس لانحنائهن وضمورهن ووصف رميها للحصا من خلافها بأخفافها (تعبيرا عن النشاط وسرعة الجرى) بالسهام. ولقد أكثر الشعراء من وصف الإبل الضمر بحنايا الأقواس ولكن ابن لعبون تفرد بجعله تلك الأقواس ترمي الحصي من خلفها كالنشاب. الحالوب: المطرأو البرد. الغدرا: الليلة المظلمة. شبوبه: والمعتادة على قطع الفيافي. وقوده وإضاءته. الساريات: السحب.

النحاحيب: التي يسمع فيها صوت الرعد. مرتميهن: لاحقهن. الخب والزرفال: نوعان من المشي السريع. الحال: هيئة البدن، شبههن بيعاسيب النحل لضمورهن. الصحصح: الأرض المستوية، والذئب لا يألف إلا الأرض الشجراء أو غير المستوية ليختل فريسته. وفي اعتقادهم أن الجني لا يستطيع الاختفاء عن عين الذئب وأن الذئاب تفرس الجن. شربة ضحى خامس: نهاية ورد الإبل. النيب: الإبل المسنة المجرّبة

وقال عبدالله بن سبيل: ياراكب من عندنا صيعريّات من ساس عيرات عراب تلاد بنات حرِّ فحّلوه الشرارت بالجيش تعنى له جميع البوادي بيض المحاقب والغوارب مشيبات للتلو ماسووا لهن التوادي فج النحور وروكهن مستقلات خضع الرقاب مفتلات العضاد في الشد ونيات وبالمشي طفقات غز المسامع والنواظر حداد عامين يرعن في حيا نجد مشهات من حد الانجل للنجع باستناد

والى حصل بين الحفيفين غيظات

يـرعن زهـر مـا لاق في كـل وادي



مصيافهن كبشان للبدو مشهاة لى كَن مزن الصيف بقران حادى معقيات قيظهن مستريحات لما بدا نجم التويبع وكاد جا حقّنا فيهن وهن حقّهن فات قطع الفيافي والخروم البعاد الصبح من راعي نفي مستلجّات يشدن نعام جافل مع حماد والعصر في دار بن عسكر مويـقات خفافٍ يجقلهن سمار البلاد والصبح دنّـوهن تقـل مسـتذيـرات من حايط الديره لهن اجتلاد غب المسير معزّلات وضمرات مثل الحنايا لي حناها ستاد سيروا وخلّوهن مع الجامع افوات مسراحكم طاروق وارض حماد صيعريات: نسبة إلى الصيعر من بدو الربع الخالي، وإبلهم مشهورة بالجودة. ساس: نسل. العراب: السليمة النسب. تلاد: متولدة أباً عن جد. الشرارات: قبيلة في الشمال مشهورة أيضاً بجودة الإبل، وما ينتج من إبلهم وإبل الصيعر يـجمع كل المزايا. المحاقب: موضع الحقب أي الحزام، والغوارب: موضع الرحل، وموضعهما يبيض من الاحتكاك. التلو: ما يتلوهن من الحيران. التوادي: ما تصر

به أخلاف الناقة لئلا يرضعها فصيلها.

الشد: أي شد الرحل عليها. ونيات: هادئات. طفقات: متسرعات. غز المسامع: منصوبات الآذان. الحيا: الربيع الخصب: مشهات: ما يشتهي. الأنجل والنجج: موارد في عالية نجد. الحفيفين: الخصمين المتقابلين. وغيظات (جمع غيظ): الخصام، أي يرعن أزهار كل وادي حتى في أيام الحرب لقوة أهلهن. كبشان: موضع في عالية نجد. قران حادي: أول نجوم أنواء الشتاء. يقول إن النبت في كبشان أيام الصيف كأنه في أول الشتاء لطراوته وينعه. معفيات: مراحات. نجم التويبع: آخر نجوم بنات نعش يظهر في الخريف. وكاد: مؤكد. راعى نفى: يعنى نفسه. مستلج: مهتم. یشدن: یشبهن. دار ابن عسكر: مدينة المجمعة، قاعدة سدير وقد دعاها حميدان (الفيحاء ديرة عثمان) وكانت دار عثمان بن مزيد، ويين الشاعرين ۲۰۰ سنة. مويقات: مطلات. سمار البلاد: سوادها، أي زروعها ومبانيها. تقل: كأن. مستذيرات: خائفات، نافرات. الاجتلاد: الهمة والسرعة. معزلات: متميزة أعضاؤها لاعتدال أجسامها. الستاد: النجار.

وقال خلف أبو زويد الشمري: ياراكب اللي ما يعوزه تواصيف حمرا تورد بك ليا سرب اللال





منوة غريب دون حية مياهيف اللهي من الشتين يامن بها الذال قب النضلوع وطولها بالاطاريف شقرا شعر به من تحت تقال سروال يجوز جفله بالخلاوي على الكيف وعادك تحط المزهبة لين تشتال يا روّحت مع سهلة قل ومخيف ما يعوزه: لا ينقصها، اللال: منوة: ما يتمناه، مياهيف: مساحات شاسعة، الذال: الخائف، مساحات شاسعة، الذال: الخائف، المزهبة: وعاء الزاد، تشتال: تحمل، يا روحت: إذا راحت، السهلة: الأرض المنبسطة، مخيف: يخاف منها.

وقال خلف أبو زويد أيضاً:

ياراكب حمرا تقل روملة ذيب حمرا ولاعمر الحويّر غذى به حمرا تفج فخوذها للمحاقيب حمرا تسوف كعوبها في سبيبه حمرا تكصم من عياها المصاليب حمرا وتوه في جهلها منيبه تهيا لخبلات السهال العباعيب تلفخ بيمناها والاخرى جنيبه يا روتحت مع سهلة كالحيازيب تودع بعيدات الموارد قريبه من نجد جينا فوق كوره مراكيب جينا عليها جيّةِ ما على به تلفى رويل خلطها والاجانيب نعمين بالعليا ومن يعتزي به وقال خلف أبو زويد: ياشبه وضحا به دباديب واجناب اللي يحط ابها الجرس والكتاف



أعلى ويسرته كن به ورس وخضاب ويستلها حين بطرق السعافه ريمية يسلنها خضع الارقاب عنود ممساها براس السرافه دباديب: عثاكيل وأجراس تعلق للزينة، ورس: صبغ أحمر، بطرق: بخط، الشعافة: شعفة السنام، الشرافة: المرتفع.

وقال ساكر الخمشي العنزي:
أنا شفاتي حايل دلّلوها
حمرا ولا عمر الحوير لغمها
عوصا هميم وحايل حيلوها
ليا ما تعادل بالإباهر شحمها

مثل القموع ديودها ما حُلبوها فصلة بدن راسه وفخذه وفمها وصايف الريمي ليا وصفوها ما زان في عينك تكابر قطمها لو امها بضرابها ما حفظوها كان اتهموا غدي الوضيحي غشمها شيبا ظهر من كثر ما غربلوها ولا هي برغمايه ضبوح نسمها لى روحت كىل الجماعه رجوها الكل يركض عدهم في خدمها إلى امهلوا له بالرسن ونهموها تفصم قراريص الرسن من عزمها إلى حداهم واهج واعتلوها راحت مثل دلو تصرم وذمها اسرع من اللي بالولع نقب وها تزبّنت قور تقادح رضمها عين السروق وسرقته قد لقوها نتفت سواعد لحيته ما حشمها تشدى تجضور خفرة زوتجوها قليل ميز حين جاها غشمها شفاتي: رغبتي وما أتمناه، لغمها: رضعها، عوصا: الناقة الصلبة طويلة

الظهر، الأباهر: جانبي السنام، القموع:

قمع التمرة، ديودها: أخلافها، الريمي:

الظبي الأبيض، قطمها: مقاطع جسمها،

غدي: لعل، أو ربما، الوضيحي: المها

العربي، يقول أنها لجمال مظهرها تشك بأن





ذكر المها ضرّب أمها فولدتها، غشمها: ضرّبها عنوة، غربلوها: أجهدوها، نهموها: حثوها، قراريص: حديدتان في أسفل الرسن من تحت الفكين تضغط على لجيي البعير، راحت: انطلقت، بالولع: الرمي ويعني الأرنب، نفجوها: أفزعوها وأخرجوها من جحرها أو مخبئها، تزبنت: التجأت، لقوها: وجدوها، حشمها: أكرمها، تشدى: تشبه، تجضور: تململ، غشمها: افتضها بفضاضة.

وقال سويلم العلي السهلي:
ياهـل النضا يامعتلين على اكوار
عراض الفقاير ليّـنات المحاصير
قطم الفخوذ متونهن سحم الاوبار
دغم الخشوم عيونهن شعلة الكير
فج المرافق ما تجي حول الازوار
ومشطّر كوعه عن الزور تشطير
خضع الرقاب بشوبة الفيظ عبار
حراب الاذاني مردفات المناعير
عسى لكم مع نية الخير مصدار
عوجوا لي ارقاب النضا يامل الخير
ريضوا وريضوا النضا وقم مقدار
ساعه لما اكتب حاجتي يامناعير
فالى كتبت بجيرة الله والاسرار

وخلوا ركايبكم مع الدرب عبار

بالقيظ ممشاهن مع الفجر وعُصير

النضا: الركاب، شعلة الكير: شعلة نار كير الحداد، فج: واسع، مشطر: مبتعد، شوية القيظ: شدة الحر، المناعير: الرجال الطيبين. وقال سويلم العلي السهلي يصف نوعاً من الهجن يسمى الحشن:

ياهل النضا ياللي على كل مرمال هجن هجاهيج هجاف تقل صيد صيد حداه المال مع حس الأزوال

ريم عصفها الريح واقفت عراجيد حمر عراميس مراميل وحْيال ومن ساس عيرات تُلاد مواليد



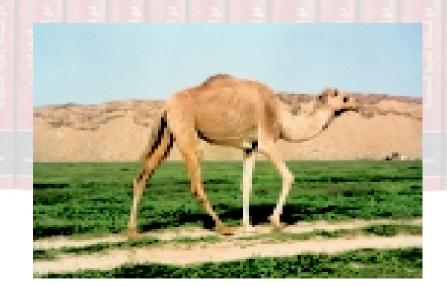
فج المرافق ضاريات بالاهذال شيب على قطع الحراديب والريد كبار عثانين النضا كنها جُمال باخفافها تسمع صريخ الجلاميد وطنات من حال وخفيفات من حال مثل القطالي وردن للمواريد وسيقانها باثفانها تقل سيّال عيدان سيّال برتها المباريد والكل منهن خِفها كنه ريال عوص مواطيها مواطي مفاريد دغم الخشوم عيونها تشعل اشعال غز المسامع داربات مع البيد بالله عليكم ريضوهن بالامهال وتحمّلوا ما اقول من غير تنكيد ريضوا وريتضوا النضا مثل ما قال ساعه واكمتل حاجتي ياصناديد

وقال سويلم العلى السهلى:

ياهل النضا ياللي على وصف غزلان
سيقان وارقاب ليان المثاني
طفقات بالمشواح طوع بالارسان
ارقابهن ليان كالخيزران
عراض الفقاير ضمّر تقل قيسان
حمر جماليات حيل سمان
قطم الفخوذ عضودها تقل بيبان
شعل العيون مذلّقات الاذان
المشواح: المكان البعيد، قيسان:
جمع قوس، قطم: قصار، مذلقات:

وقال عبدالله بن فرحان القضاعي:

ياراكب حمرا براسه صعاله هي منوة الطارش ليا صنقر اللال حمرا ولا رضع الحوير مشاله ولا قلطه لقطب الحمل جمّال





كالديدحانه يوم تنظر دلاله ليا شاف وصفه مولع الهجن يهتال ليا هبّطه حيد وحيد نباله

ليا كنها الربدالياً شافت ازوال ليا هبه الطايف ثم انساح باله

قامت تهف الذيل قفوه تـقل شال تـشدى هـنـوف صار خـلّه قـبـاله

دلت تزين مشيته تقل تختال صعاله: صَلَف، الطارش: المسافر،

صنقر: اشتد، اللال: السراب، مشاله: خلفها، قلّطه: قدمها، مقطب: الممتلىء جداً، الديدحانه: عشبة ربيعية ذات زهر أحمر زاهية جميلة المنظر، يهتال: يندهش، الربدا: النعامة، قامت: بدأت، تهف: تحرك، قفوه: خلفها، تقل: كأنه، شال: نوع من غطاء الرأس يشبه الغترة غير أنه من الصوف، تشدى: تشابه، هنوف: المرأة الجميلة، دلت: بدأت. وقال سلطان بن عبدالله الجلعود:

ياراكب من فوق حمرا تموحي حمرا ترومع في رديفه تقل ذيب

حمرا تفريك تقل بنت طموحي عقب الطلاق استاجهت للخطاطيب

من ساس هـجن سابقـات سموحي

بنت العبكلي ماضي له تجاريب حمرا ليا صكّت نسمها ضبوحي تقلط ليا صكّت عليها المراكيب

تموح: تتمايل في مشيتها، تزومع: تتراقص، تفريك: تتحفز، طموح: مغاضبة لـزوجها خارجة عنه، استاجهت: استعدت. يـشبه المطية بحركات امرأة غاضبت زوجها وطلقها ثم استعدت لاستقبال زوج جديد فهي عند سماع من يأتون لخطبتها تبدأ تتحرك وتتململ وتتحفز لعلها تظفر بزوج جديد.

وقال سلطان بن جلعود:
وخلاف ذا ياراكب فوق عرماس
عمليّة قطع الفيافي مناها
حمرا كتوم مروبعة هامة الراس
من ساس هجن ما يكبّر عصاها
لا اقفت مثل محالة عقب الامراس
لى طار من فوق المحالة رشاها
عملية: متمرنة، الامراس: خروج

وقال محدى بن فيصل الهبداني:
ياراكب من عندنا فوق عنس
سحوان قطاع الفيافي عماني
عنس سبرس بالسواد الوغطسي
قطّاع دوِّ هوذلي سوسحاني
هزته بعود اللوز من غير لمس

الرشامن فلك المحالة.

وياما قطع من نازح السمهدان قطعي قطا ومذيّره حس ونس من اللال ورد ديرة الريهجان



فوقه دلال نسج من كل جنس القرمزان مخالطه بازرقان سحوان: صفة من صفات نجائب فج المناحر طولهن تقل مازون الإبل، عنس: صفة سبقت الإشارة إليها، سبرس: يشوب لونه مسحة من سواد، الوغطس: شديد السواد، الدو: الأرض الواسعة، هوذلي: نوع من جري الإبل، سوسحان: صفة في جري الإِبل، اللوز: نوع من الشجر يتخذ من أغصانه العصي، السمهدان: الأرض المترامية الأطراف، قطعى قطا: القطاة في المظماة، يشبه سرعته بسرعة القطاة، مذيره: مجفله، ونس: أناس، اللال: السراب، الريهجان: الماء الغزير.

> وقال سعد بن جريد الشمري: ياراكب من فوق عشر على لون شعل يهاوزن الاظله خوات

عجلات طفقات عليهن تبارون مشل الجريد ارقابهن ناحلات

طفح الضلوع متونهن نابيات طفقات: صلفات سريعات، تبارون: يتسابقون، الجريد: عسب النخل المجرد من الخوص. وقال سليمان الطريف:

بالله ياللي قربوا كنّس حيل حمر ضرابِ توهن جن اصايل بنات حرِّ ما قنوه الجماميل ولا بعد شدتن وشالن رحايل لطف الخواصر ضافيات الاسافيل قطم الخفاف يهولهن العفايل فج المرافق والعضود المفاتيل شحص الطبايع من هواهن جفايل وقال محمد بن ناصر الغانم:





آخذ على فاطري نوم وسجّات بالكور ما احلى مع الريدا تخطّيها رملا ولا رددت في كل منحاة لعل وبل الحيا يسقى مفاليها هى ريف قلبى وهى مالى وخزناتى من حبها ما نطيع اهل الثمن فيها شلنا عليها الزهاب وخمس قلات ركبت معهن وربى اللي يقويها مربوعة الراس وفخوذ جميلات واطلب عسى الله يقود لى الرجا فيها وقال ساجر الرفدي العنزي: يــاراكب مــن عنــدنا فــوق مــذ<mark>عور</mark> مخمّر ما طق عقب العساف ما فوقه الا ألخرج والزل منشور ودويـرع من فـوق الأمـتان <mark>ضـا</mark>فـي مخمر: موفر للمهمات الطارئة، دويرع: الدويرع شبيه بالخرج قصير يكون على أكتاف المطية يوضع للزينة وغالباً ما يكون من الجلد المحلى بالنقوش. وقال خلف بن علوان بن دعيجا الشراري:

ياراكب اللي للبلد ما جلبن قطم الفخوذ مربعات الأسامي ما لافتن عند اول الذود لابن ما لافتن للحشو يوم الفطام من نسل هرش بالهدد له يجبن يطلق عليهن يوم كلِّ ينام

ما قيظن يرعن رمام وتبن ولا صقرن قاع الجوى والوخام مرباعهن فيحان ثم اقتلبن يرعن زهر نوار عشب الوسامي رمام: الرمام أعشاب الربيع الجافة. وقال صالح بن خدعان العجمي: ياراكب حرِّ ليا ما تنحّى خطر على الكور الموسر يروحي زين الترايب والنحر والملحي يشبه فريد ذيّروه السروحي وقال محمد بن على العرفج: قل هيه ياهل ناحلات المواطى من نسل ريمه ما خلطهن خلاط وساع النحور موردات النشاط خضاع الرقاب خفاف فجات الآباط ناحلات: رقيقات، المواطى:

وقال سعدون العواجي:
ياراكب من عندنا فوق نستاس
يشدا ظليم جافل مع خمايل
زين القفا ناب القرا مقعد الراس
ومعرب من ساس هجن اصايل
لا مد رواي ولا راح عسساس
عرو ليا ما فات حمو القوايل
مد: انطلق وسار، رواي: يروى عليه
الماء، عساس: يركبه من يرود الأرض
لمرعى مواشي القوم. النساس: الذلول

الأخفاف.



السريعة. يشدى: يـشبه، الظليم: ذكر النعام. وقال مبارك بن عيسى الغريس: يـاراكبٍ مـن فـوق زين الـعـسـافِ

يشوق عينك لـى مشى وارتحل ثـار مـا فوقـه الا الكـور عدل الـظلاف

ودلال خرج مزهر تقل نوار الظلاف: ظلاف الشداد واحدها ظلفة فصيحة.

ووصف الشعراء المطية بالنعام وقال هزاع بن شعلان العنزي: الجافل. قال محدى الهبداني العنزي: ياراكبين اكوار حيل معاب ياراكب سربالة تقطع البيد شروى نعام حين م

حمرا ولا فوقه ردي<mark>ف محنها</mark> اول نهاره خل مشيه تفاديد

وافهـق الى البـردين عقبيك عنها مثـل النعـامه يـوم تقفـى مع الحيـد

أو تقل شيهان دنا الليل منها تفاديد: نوع من جري الإبل، البردين: عندما يكون الجو بارداً في الصباح والأصيل فعليك بِحَثِّها، أما إذا اشتد حر الشمس فخفف لكدها بعقبيك. وقال طلال بن فريج الشمري:

يـشـدا ظليم شاف زول ذريفي أول مشيك وتالي الرول باني ذريف: ضئيل. وقال حطاب بـن

ياراكب اللي قينظت من ورا ساق مرباعها الـصمان يوم استزافي

دعسان المطيرى:

تشدى لربدا شافت الصبح دراق تنهض جناحين بها الريش ضافي استزاف: طاب فيه المرعى. ربدا: أنثى النعام.

وقال كنعان الطيار العنزي:
يشبه نعام مع جذيب تحدر
والا النداوي يوم يرخي سبوقه
النداوي: نوع من أحرار الصقور.
وقال هزاع بن شعلان العنزي:

یاراکبین اکوار حیل معابیر شروی نعام حین ما ذیرنا شروی: مثل. وقال خضیر بن عیادة الصعیلیك:

ياراكب من فوق عجل التخافية
بعيد ملوى الزور جم العظام
يشبه ظليم ذيرته التفافية
لى صاعه المثلوث واخطاه رامي
ما فوقه ألا قربته والمعالية
ومقدار ما يقري الخلاوي طعام
التفافيق: جمع تفاق وهو الرامي،
الثلوث: ملح البارود من ثلاثة عناصر
رئيسية (ملح + كبريت + فحم)
الخلاوي: الشخص الواحد يسافر وحده
ويبت وحيداً. وقال فهيد بن عويد

يشبه ظليم جافل مع سنافه شاف المبندق بالمطامن لقف له



ووصفوا المطية بجريان الذئب؛ وقال خضير بن عيادة الصعيليك الشمرى: ياراكب حرِّ تقل سلوعة ذيب عليه من رعى الخطر كالزباره

حرِّ ليا شدّت عليه المصاليب يشدا ظليم جافل مع غتاره سلوعة: جري سريع، غتاره: مكان تضعف فيه الرؤية. وقال عبدالله بن فرحان القضاعي:

ياراكب من عندنا فوق فدّاد وقم الرباع مُفَــتّــل يقطع البيد خلف أبو زويد الشمري: مناكبه عن حروة الزور وراد ياخذ عن الروض المظلل تحاييد فزیز ریم طالعه کلب <mark>صیاد</mark> مع سهلة صحوى سهال سراميد ما فوقه الا الخرج والنطع وشداد

وقريبة وقمه ثلاثة مقاصيد وقم: مقدار، وقمه: مقدارها. وشبهوا المطية بالقطاة الطائرة المفزعة؛ قال محسن بن على التميمي: ياراكب اللي مشيها جايز لي

لى روتحت تشدى رفيف القطاة وشبهوا المطية ببقرة الوحش (الوضيحي) الجافل؛ قال معتق الزايدي

ياراكب اللي ناعتين هداده يرعى ثمان سنين عشب المرابيع

خرجه متوبك زاهي في شداده ومكلّف دشنه على كل توضيع مثل الوضيحي وان جفل مع حماده والا النداوي يـوم يـاخـذ تنـاويـع المرابيع: جمع مرباع وهو المكان المعشب، متوبك: له عرى من كلا الجانبين، يدخل بعضها في بعض وتغلق عند آخرها، دشنه: ما عليه من شداد وغيره، النداوي: نوع من أحرار الصقور. ووصفوا المطية بالزرافة؛ قال

ياراكب اللي ما بعد مثلها اركاب طويلة الساقين مشل الزرافه مالودة عند الشرارات بضراب وابوه من التيه الوحاشي حيافه

بين الرباعيات عسفت والانياب وحايل لما انه زيّن الله عسافه

وان صوقعت محالة فوق عبّاب تاطا على مثل الشواشا خفافه

يطماه طمى ويرخى الرجل باداب

مثل الطموح اللي تزايد عيافه تسهم على المشاكما يسهم الداب

نفت ببرطمها وبالذيل سافه عليه ليا جانية الربع بوجاب

يارب من كثر العواثير عاف يا شافت السندا تقل مسيها اوثاب عين العديم اللي يشوف الجناف



وليا ركبها الشيخ والغزو كستاب وحكوا بمرواح الاهل والكيافه وقال فهيد بن عويد المجماج: ياراكب اللي ما لحنه ظلافه ما داره الجمال وادنى العلف له مامون توه يصطفق كالزرافه لى طال طيّول المدى زاد جفله يصطفق: يتحرك بتحفز للانطلاق. ووصفوا المطية بالأرنب المذعورة؛ قال عبدالله بن فرحان القضاعي: ياراكب حمرا تكب الشداد الا ولا هـى مـن هـزال الخـواويـر لى روحت لك مع سهال الحماد فزيز بـزوي خمّـه الذيخ والطيـر فزيز: قفز، بزوى: الأرنب. ووصفوها بالمركب البحري سفينة أو (شاحوف)؛ قال محمد بن هادي القحطاني: ياراكب من عندنا فوق هجهوج سوّاج موّاجٍ بعيدٍ معشاه ما فوقه الا الكور والنطع وخروج وسفيفتين فوق وركيه تزهاه أسبق من الدانوق في غبّة الموج ملفاك سلطان زبون المخلاه سفيفتين: عثاكيل الدلال المضفورة أو المنسوجة. وقال نمر بن عدوان: ياراكب من عندنا فوق مواح

زليل شاحوف بموج يموحي

زليل: صوت، الشاحوف: نوع من القوارب النهرية. وقال خلف أبو زويد: ركّابها كنه ببعض الشواحيف لى زنه الجارى ضرب حده الجال زته: رمى به، الجال: الجانب. وقال مبيريك التبيناوى: ياراكب من فوق طلق اليمينا تمشى وحَدها ما تريد الشمانا يوم المواجب مثل روج السفينا يقطع سهال مسهمات المثانا سهال: جمع سهلة وهي الأرض اللينة، مسهمات: التي بها علامات. وقال محمد الدسم العنزي: وافطن ترى بالبل معزه وهيبه عليك بسفن البرحرش العراقيب وقال محمد بن عبدالله القاضى: راكب فوق حرِّ زاهي دُلِّه من شواحيف شط الحي ركابه وقال ساكر الخمشي: حمرا لقطاع الفيافي سفينه تعبا لجداع القرانيس بالغار كنه تلذع سارق متهمينه هاب القرار وشايف بشعة النار بشعة النار: شدة حرارتها، وكان هناك عرف في زمن مضى عند بعض القبائل وهو أن السارق يؤتي به إلى عارف القبيلة وهذا يحمى حديدة حتى تكون



حمراء ويؤتى بالجاني فيخرج لسانه ليضع قود: جماله العارفة هذه الحديدة المحماة على لسانه الإبل فصيحة. أو يعترف، ويقولون إن البريء لا تضر الحادة الطبع. لسانه النار أما الجاني فإنها تحرق لسانه، ينادي الشاوغالباً إذا رأى الجانبي هذه الحديدة القوداء التي تا اعترف، والقرار: الإقرار بالذنب. ليست الصلفة

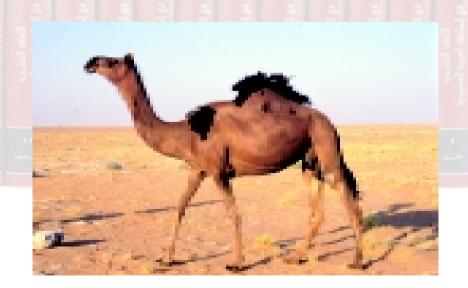
وقال خلف أبو زويد:

ياراكب حمرا جليله من القود هـذيك لا دُنّا ولا هـى بـرعبه ولاحط بـه مع حروة العـقب لاكود ولا عد بـالمحجان من كثر شعبه لا قلت بادت دك بـه جدها العود دلو رشاه مـصـدر وانـقطع بـه أمـس وقبـل امس لـيا حزة طرود والـيمه ولا قـيل تعبه حمـرا تقـول مجلّـله جـوخ ماهود وصايفه تـقل ابـن ريّـا صنع بـه وصايفه تـقل ابـن ريّـا صنع بـه

قود: جمع قوداء وهي من القاب الإبل فصيحة. دنا: بطيئة. رعبة: الصلفة الحادة الطبع.

ينادي الشاعر راكب تلك المطية الحمراء القوداء التي تتمتع بصفات جيدة، فهي ليست الصلفة الحادة في طبعها السريعة في جريها وليست بتلك البطيئة في سيرها البليدة في طباعها ولكنها وسط بين هاتين الصفتين. حروة: مكان. العقب: عقب الراكب. لاكود: ملكد، وهو موضع العقب وهي فصيحة. شعبه: وخزها لحثها على السرعة في السير. المحجان: هو المحجن وهي فصيحة.

يقول الشاعر إن هذه المطية ليست من تلك الهجن التي تحتاج إلى الحث الدائم بعقب الراكب أو محجنه، وإنما تسير وحدها دون حث راكبها. بادت:





تعبت. دك به: أثّر بها. العود: المسن من الإبل وهي فصيحة. والمقصود بالعود فحل مشهور بقوته وسبقه. يصف الشاعر هذه المطية بأنها من حرائر الإبل والسلالات الجيدة، فكلما حسبت أنها تعبت تدخل عامل الوراثة من جدها ذلك الحر الأصيل المشهور فزادت في جريها، مثل دلو انقطع بها الرشاء فجاءت منصلتة بسرعة هائلة إلى قاع البئر. طرود: آخر النهار. يقول الشاعر إن تلك المطية قد سارت أمس بطوله وقبل أمس كله وهذا اليوم مع ليلته بطولهما ومع ذلك لم يجد التعب إلى نفسها أو عضلاتها سبيلا نظراً لكونها من حرائر الإبل. ماهود: حر<mark>ير</mark>. ابن ريًّا: اسم صانع يتقن صن<mark>عته، يقو</mark>ل الشاعر: أن هذه المطية بلون وبرها الأحمر الجميل تبدو وكأنها قد جللت ثوباً من الحرير المتقن، وكأن ابن ريًّا قد تولي صنع هذا الشوب، ويبدو أن هذا الرجل من صنّاع المنسوجات الحريرية المشهورين. وشبهوها بالعياسيب، وهي اليعاسيب في الفصيح؛ قال شالح بن هدلان القحطاني:

ياربعنا ياللي على الفطر الشيب

رحتوا على الطوعات مثل العياسيب

عز الله انه ضاع منكم وداعه

وجيتوا وخليتوا لقلبى بضاعه

وشبهوها بالأقواس المحنية وبالهلال؛ قال عبدالله بن على الرشيد: الغوش ركبوا ضمّر مثل الأقواس حيلِ يِفِتّن حيل راع الرديه يفتن: يرَهقن، الرديه: المطية الرديئة. وقال عبدالله بن على بن دويرج: ياراكب اللي كالدراهم خفافه فج عضوده والخواصر هوافي مثل الهلال الى بدا في مشافه والاكما قوس حني بانعطافي مرباعها بين الحفر واللصاف مشروبها من جرهد ماه صافي هوافي: ضامرات، مشافه: منزلته التي يرى منها، اللصافه: موضع، الجرهد: الماء العذب. وقال سويلم العلى عُراض الفقاير ضِمّر تقل قيسان

حِمْرٍ جماليات حيلٍ سمان وقال سعد الضحيك المطيري: مروبعات الروس والاصل مسيوس من القفل مثل القوس مِتْرُفّعات وقال الشاعر محسن بن علي التميمي:

بنت الهجافا يجذبونه بالاقواس

خفاف العلايق يابسات شنونه فضلوا عدة ألوان في المطية يغلب عليها اللون الأحمر للناقة كما رأينا في



القصائد السابقة، واللون الأشقر والأشعل للجمل، ولم نجد إلا واحداً من الشعراء أشار إلى اللون الأوضح وآخر أشار إلى اللون الأسود (الأملح) حيث قال الشاعر:

ياراكب اللي تقل غرنوق لى روّحت والمسسا داني الغرنوق: الطائر الأبيض المعروف. وقال تني أبو عبية العتيبي:

ياراكب ملحا من الداربات مأمونة من نابيات الحصيره الحصيره: ما يوضع تحت الراكب في مؤخرة الشداد.

أما العفراء فقال فيها الشاعر:

يالله على حرة عفرا
مربوعة الرأس مامونه
محشى الشهر تاخذه مسرى
كن الموصي على هونه
وقال راكان بن فلاح بن حثلين:
ياراكب من عندنا فوق شقران
سواج مواج بعيد المضاحي
وقال البليعان العنزى:

ياراكب حمرا تذب الطواريق جدعية قطع الفيافي مناها تذب: تقطع، الطواريق: الطرق، جدعية: صفة من صفات الإبل. وقال فايز بن هذيل الشمري:

فوق اشقر سمح الذراعين مرعوب أسبق من الشيهان معلف عياله معلف: من يجلب لأفراخه العلف. وقال شاعر آخر:

ياراكب حمرا من الهجن مسهاج هي منوة اللي ينتوي للمناهيج مسهاج: سريع الجري، مناهيج: جمع منهج وهو الطريق. وقال ضيدان بن زيد الفغم المطيري:

ياراكب حرِّ رعى بالمخاضير مُتَّيّه يرعى بعشب المطاوي المخاضير: خضرة أعشاب الربيع. وقال هويشل عبدالله الهويشل:

ياركب شاروا فوق دقالات الازوار

حراير كن الدراهم خفوفه شيلوا عليه ن الكلايف والاكوار

الله يساعدكم بنو المروفه الكلايف: ما يوضع على المطية من أدوات السفر. قال خلف أبو زويد: ياراكب اللي لي مشت تطرق القاع

لى ضربوا عوص النضا كل حاله ملمومة من فوق والورك بوساع

ومشيه يخوض وكن فيها رفاله عندافر لي مسّها الجيش مخراع

ودَنّا ليا زملت تفدّع بحاله يا لولبن بالقفل وابلالهن ضاع تلقاه توّه سايجات حباله



یا رو حن حفیا وطفیا وظلاع یزمی علی روس الفیافی هباله

> ً مـا ودّنوا لـه مـوعة الخـف مـرقاع

وادنا خطاة اليوم تنكر ظلاله ليي مشت: إذا مشت. القاع: الأرض الصلبة وهي فصيحة. ضربوا: تجشموا. عوص: جمع عوصاء وهي الناقة الطويلة الصلبة وهي فصيحة. النضا: جمع نضو وهي المطية التي خف شحمها ولحمها من كثرة الأسفار وهي فصيحة. حاله: طريق مجهول.

ينادي الشاعر راكب هذه المطية التي إذا انطلقت بصاحبها تقطع به المفاوز والقفار، إذا تجشم أصحابه الطرق غير المألوفة على كل عوصاء قد نضا لحمها وشحمها السير والسرى في تلك الفيافي الشاسعة.

يخوض: يتأرجح. رفاله: نوع من الارتخاء وهو عكس الحذق، يصف الشاعر هذه المطية بأنها ملمومة الظهر واسعة الوركين، إذا انطلقت براكبها يخيل للناظر إليها أنها تتأرجح في سيرها بشيء من الارتخاء، وذلك بسبب طول خطاها، وتطويحها بيديها أثناء الوخد. عذافر: الصلبة الشديدة وهي فصيحة. مخراع: جفول، زملت: خافت. تفديع بحاله: ترهق نفسها وتؤذيها.

يكمل الشاعر وصف هذه المطية بأنها صلبة شديدة المراس إذا أحاطت بها الركائب، فإذا جفلت وخافت بذلت فوق طاقتها حتى ترهق نفسها، وهذا وصف دقيق للحالة التي تنتاب المطية عندما تجفل.

يا لولبن: إذا اشتددن. القفل: شدة السير، أبلالهن: عرقهن. سايجات حباله: نضح على حبالها قليل من العرق فترتخى وتتحرك.

يضيف الشاعر صفة لهذه المطية تدل على قوتها وصلابتها بأن تلك الركائب إذا بدأن يتصببن عرقاً من شدة التعب وصلافة المشي، أما هي فلا تنضح إلا قليلاً من العرق لا يكاد يبلل أسفل الحبال ويسمح لها بالتحرك.

حفيا: من الحفى وهو تخرق أخفاف الإبل من طول السير في شعث الأرض وهي فصيحة. طفيا: قد طفئت جذوة نشاطهن. ظلاع: جمع ظالع وهي التي تميل في مشيتها لتأثر أحد قوائمها أو أخفافها وهي فصيحة. هباله: يرتفع وهي فصيحة. هباله: جهلها وعنفوانها.

ثم يضيف الشاعر صفة ثانية لهذه المطية مما يدل على قوتها وشدتها فيقول: إذا جاءت تلك الركائب وقد لعب الحفى بأخفافها، انطفأت جذوة نشاطها، وبدأت



تظلع من تأثير الوجي أو أي عارض آخر تجد هذه المطية تزداد قوة وعنفواناً على قطع الفيافي والقفار.

ودنوا: نقعوا وهي فصيحة. موعة: من ماع أي ذاب وهي فصيحة. مرقاع: من رقعة خف البعير إذا حفى وهي فصيحة. خطاة: بعض.

ويستكمل الشاعر أوصاف هذه المطية، بأنها من المتانة والقوة، فلم يعتنوا بالرقع الـتي توضع لأخفاف الإبل إذا حفيت لعدم احتياجها إلى ذلك وفي بعض الأيام تنكر ظلالها وتجفل منه من شدة صلفها وعنفوانها.

قال محدى الهبداني:

دنوا بعيدات المماشي ركابي

عرندسات يقطعن المحاويل عروات لین سهیل بیتن وغابی

حتى غدا فوق الاباهر زهاميل يرعن من الربله ورجل الغرابي

باطرافهن تلقى الخزامي تقل نيل حثّوا مناكب جيشكم بالعقاب

قلايص ما لاغمن المخاليل إن روحن مع سهلة له سرابي

عوص يشادن روس ربد الهراقيل الربلة ورجل الغراب والخزامي: نباتات مرعى أثيرة في الصحراء. وقال الشاعر منزّل بن دغمي الرويلي:

ياراكب حرِّ ليا صرت مدّاد ناب الدفوف ودارب مطرشاني مدّاد: أي مغادر، مطرشاني: تعود على الأسفار.

وصفوا المطية بأنها كتوم الرغا وهذه سمة محببة ذكرها الشعراء منذ أقدم الأزمنة، وكتوم الرغا التي لا ترغو عندما يشد عليها صاحبها؛ قال محدى الهبداني:

ياراكب حمرا كتوم رغاها ممشى ثمان ايّام تطويه مشوار

جدعيّة قطع الفيافي مناها

تشدى لشاحوف مع الشط عبار وقال عبدالله بن فرحان القضاعي:

ياراكب اللي تو سنّه منيبي

عمليّة ما سطّغوها بالامجار

حمرا كتوم والمحاقيب شيبي حمرا ليا صكّت بها الهجن مغوار

عملية: متدربة متمرنة، سطغوها:

حرفوها، الامجار: جمع مجر وهو المنحاة. وقالت وضحا بنت هاشم الغريس:

ياراكب اللي يعجبك زين فدة واحلو مشيه يافرج بالسراة

من ساس هـجنِ تعجب اللـي يشده

حمرا كتوم وبالحمى حايلات كما وصفوها بأنها صلفة في مسيرها جفول يكاد يفزعها ظلها ويرعبها لمس



طرف ثـوب راكبها؛ قال خلف أبـو يا وردن مع سـهـلـة مـا تـدلـه زويد:

يجوز جفله بالخلاوي على الكيف وعادك تحط المزهبة لين تشتال المزهبة: وعاء يوضع فيه زاد المسافر. وقال محسن بن علي التميمي: بالقايله عد الفراعين فوقه أسرع من الشيهان يوم استشاله وقال أيضاً:

ياراكب اللي لبّست بالقماش تفز لا بدّقيّق العود نيشه ما ينلحق ممشاه تقل انحياش يشدا هدد شيهانة صف ريشه الانحياش: الهروب من انحاش. وقال خلف أبو زويد:

وقال حلف ابو روید.

انا هوی بالی خطاة السجله

هندی هوی نفسی وغایة مرادی

إن غاب عنها كافره واسفهله

یا تقل له رب المقادیر هادی

یا بَرّكن عوص النضا بالاظله

بالقایله تلقی قرینه یدادی
حمرا ومذنب عینها تقل غله

مثل لهیب النار لولا السوادی

حمرا بطول باتساع بجله حمرا وتقل مولفه لك ستادي يا جللوا دهم القرب بالاجله والما بعيد حال دونه حمادي

یا وردن مع سهلة ما تدله
علیه ردی الخال ما له جلادی
خاقة المقفی ولا یلحقن له
حمرا سناد غاربه للشدادی
تشدی تهنفل خفرة جاه خله
متغرب عقب البطا جاه بادی

السجلة: الكتملة والمحكمة الخلق، كافره: شيطانها، اسفهله: طاب مزاجها، القايله: وقت القيلولة، غلة: الشعلة من النار. خطاة: بعض. السجلة: الناقة شديدة الصلف. يقول الشاعر أن ما يهواه ويخطر على باله تلك الناقة الصلفة القوية التي توصله إلى ما يريد في أقرب وقت مكن هذه أمنيته وما تهواه نفسه.

كافره: شدة الصلف بما يشبه الجنون، ويعتقد البعض في هذه الحالة أن بها مستاً من الجن. اسفهلت: هدأت. يا تقل: إذ كأنها.

يكمل الشاعر وصف تلك المطية بأنها إذا زالت عنها حالة العنفوان الشديد، وهدأت فكأن الله قد أخذ بزمامها وقادها إلى ما تريد أن تصل إليه.

عوص: جمع عـوصاء وهي الناقة الصلبة القوية وهي فصيحة. قرينه: يعتقد أن لبعض الإبل قـرين من الجن يتابها في أعلى درجات صلفها. يدادي: يهذي أو يتصرف بعشوائية.



يضيف الشاعر وصفاً لهذه المطية يدل على قوتها، وذلك أن الإبل إذا تعبت وقد حداها الحر والعطش ولاذت بأظلة الأشجار، وجدتها قد اشتد صلفها وعنفوانها وبدأت بتصرفات عشوائية كمن أصيب بمس من الجنون. وغلة: شعلة النار.

ووصفوا المطية بكثير من الأوصاف التي ذكرها شعراء الفصحي نحو وجناء وصيعيرية وعرمس وعوصاء عرندس؟ قال خلف بن زيد الاذن العنزي: ياراكبين أكوار حيل عراميس يَــقُطِـعِن ميد مساهمات الحزوم وقال محمد بن غنيم الزبيري: هيه ياراكب مثل الحيام وان دون دوتهن مشل النجوم عيدهيات عليهن الكرام صيعريات وهن تحت الكروم إن قفاهن ظلّهن مشل النعام وان قدمهن فيهن مثل السهوم ضمر حمر شواربهن دغام تسبق العقبان في قطع الحزوم الحيام: يعنى الحائمات من الطيور، عيدهيات وصيعريات من صفات الإبل. وقال فهد الفويه السبيعي:

شدوا على عوص النضا اليعملات

والقلب عجات الهوى فارقنه

وقال نمر بن عدوان:
وخلاف ذا ياراكب فوق دربي
عرماس دوِّ للخلا ما يهابي
مربّع برعال للفد طربي
من نقرة البلقا لسيح الذيابي
رعال: اسم موضع، للفد: الفد
والفديد ضرب من جري الإبل، طربي:
يطرب لهذا النوع من الجري.
وقال سعد الضحيك المطيري:
ياراكب عيرات بالدو طفقات

عامين وسط الريف عوص مواجيف مرباعهن والصيف متعصوياتي متعصويات: متصلبات أو صلاب. وفضلوا في المطية أن يكون بها بعض المواصفات الإيجابية مثل ابتعاد مرافقها عن زورها ومنها شيب موضع الحقب من كثرة ما يشد عليها وقد عركتها التجربة حتى صلبت وقويت وليس بها عيوب خلقية أو متسببة كالحفا الذي يحتاج إلى رقع وشيب الخوارب. قال غانم بن نغيمش الحبلاني العنزي:

ياراكب اللي ما بزوره شواذيب ومربّع بين الحفر والزبيره يا ما دفوفه نهّضن المصاليب فوقه زهاب وقربته والنجيره



الزبيرة: موضع يناوح لمدينة الحفر، زهاب: زاد المسافر، النجيرة: شداد المطية. وقال سويلم العلى السهلي: ققن بنا شيب الغوارب مزاليف عن دار مجلى الثمان الرهافي قف وا عليهن يلعبون الغطاريف وانا اتعجب كن ما بي خلافي وقالت وحيشة المشلحية الشمرية: الله على حمرا يجي له تجاويب تجدع يدينه بالخلا تقل زنّاح حمرا هميم من خيار المناجيب أكواعها عن لمسها الزور طقاح حمرا يلاوي شذب روس العراقيب أسبق من الشيهان لي شاف ملواح الزناح: جمع زناحة وهو ما يتدحرج على الأرض. وقال رميح الخمشي ياراكبين أكوار حيل مواجيف

يارادبين الدوار حيل مواجيف شيب الغوارب والملاكد مجاهيم الملاكد: أثر موضع عقبي الراكب على جنبي المطية حينما يحثها ويلكزها بعقبه. وقال عمر بن فيصل آل سعود: يانديبي قم ترحّل بالجواب فوق حرًّ ما يجيب الطير جاب

مبعد للزور ملويّ العضود يعلم الله ما تباريه الركاب وقال عبدالمحسن بن حمود الهذيلي:

ياراكب حراً وسيع الاباطي عامين بالضربه ويشرب على راط الضربه: موضع قرية شمال مدينة الروضة بمنطقة حائل، راط: واد به آبار ومزارع لأهل الروضة يقع إلى السمال منها. وقال سعد بن صالح الهديرس: ياراكب حراً صخيف المواطي من خلقته ما طب للمدن هباط من خلقته ما طب للمدن هباط: الهبط والهبيط الذين يهبطون هباط: الهبط والهبيط الذين يهبطون للمدن وغيرها. وقال محمد الهبداني: ياراكبين مقولمات الخفا يرقعونه منا ديّ قوا عن الحفا يرقعونه مقولمات: كأنها صبت في قالب مقولمات: كأنها صبت في قالب

مقولمات: كأنها صبت في قالب واحد لتساويها في الحجم. وقال الغنامي: ياراكب من فوق دمث الحصيره ما رقعوا في خقها بالجواذيب الجواذيب هي المخاريز التي تُجذب بها السيور التي تشد الرقعة إلى خف المطية وقيل هي المخيط الذي يخاط به.

وقال علي بن محمد الفهيد: ياراكب من عندنا فوق مطواع يشبه لدلو مع شفا البير زلّ ما قلبوا خفّه بسير ومرقاع

يـشـدى لـدانـوق بمـوج مـولّي الدانوق: نوع من القوارب البحرية والنهرية. وفـضلوا في المطية أن تكـون





زاهية بالدلال الذي يوضع عليها من خرج وسفايف ودويرع وغيره؛ قال الشاعر فرحان بن دابس التميمي:

ياراكب من فوق حرِّ نشرنا حرِّ يجوز اليوم للمطرشانا عليه من دل العقيلي نشرنا عليه من يوصل جوابي عدانا المطرشاني: كثير الأسفار. وقال علي

بن سعد الزرقا: يركب على حمرا بنا تهذل اهذال من فوقها واحلو حس الحداوي قطم الفخوذ اللي بنا تقطع اللال

مامونة خرجه صخيف حساوي الإهذال: نوع من جري الإبل. وقال نصار العازمي:

ياراكب من عندنا فوق مذعار سفايف مشل اللواليح تومي اللواليح: الأشياء المعلقة. وقال فرّاج بن ريفه القحطاني:

ياراكب ثنتين عوص تبارى تلفح سفايفها وفيها خنانيق خنانيق خنانيق: عثاكيل تعلق على رسن المطية تحت لحييها تتدلى إلى الأرض لغرض الزينة. وقال عبدالله بن فرحان القضاعى:

كالديدحانه يـوم تـنظـر دلالـه لى شاف وصفه مـولع الهجن يهتال

الديدحانه: عشبة ربيعية لها أزهار حمر زاهية، يهتال: يندهش. وقال مشعان بن هذال:

ياراكب حربه الجري يزداد ومن الميارك شابيات متونه وصوروا الخلوج تصويراً جيداً من واقع المشاهدة والمعايشة الفعلية؛ قال سويلم العلى السهلى:

كني خلوج يوم صفق الرعايا تحن بالمفلى لما روّحتي على ولدها كيف سوت سوايا طبايع ما ظنّتي يعملني



ساجت وراجت ما لقت له حلايا خِـرْشت ونـشّت والـقوايم جـثني تِـصِن مـثل الـلـي يوصّي وصايـا

تبي لعل سموعها يسمعني لاجت وشافت بالنواظر هفايا

حوايم على مداسه هفني جتهن وشافت بس نثر الحوايا

وجلده ومدراج الحمر يـوم ثِـني عرفـت وشافـت من لحـومه شـوايا

تاقـت بطـيحـه والضـلوع اع<mark>ولـني</mark> والـدود ما بـين الـضـلوع الحـنـايا

قطع علايق قلبها واصرمني المفلى: المرعى، خرشت: من الخراش وهو ضرب من الجنون، نشت: ذبلت، تصن: تصغي، هفايا: طيور تجتمع حول الجيفة مثل النسور والرخم. وقال جرى الجنوبي:

ردت تجاوبني من الهجن عرمس

تحن وانا احسب البعير هبيل هبيل هبيل هبيل هبيل عادي بن محمد الرمالي:

يامن لقلب من حنين الخلوجي

بكيتً انا وارقيت روس المشاريـف

يابكرتي هذي سواياي عوجي

والله ما الومك لو دموعك ذواريف علمك بشوفه عقب حط الخروج غدوا به اللي كالسباع المزاهيف

المشاريف: المرتفعات، ذواريف: سواكب، المزاهيف: السباع المندفعة الشرهة.

عشق البدوي الناقة الفتية الجميلة، وقال وتغنى بها وحلم بامتلاكها وتمناها، وقال في جمالها وسرعتها ووصفها الشعر الجميل الذي أصبح أغنيات شجية مشهورة يرددها الناس من بدو وحضر في حِلِّهم وترحالهم. ومن هذا الشعر الشعبي الجميل المغنى للشاعر فراج بن ريفه القرقاح القحطاني هذه الأغنية الشعبية، غناها المرحوم مطلق الذيابي: يالله انا طالبك حمرا هوى بالى

لـى روّح الجيـش طفّـاحِ جنّـايبـهـا لا روّح الجيش حاديه اشــهب اللالي

ما هي تروّح وسيع صدر صاحبها اللي على كورها واللي بالاحبالي واللي بغاربها واللي بغاربها

لى روتحت مع سراهيد الخلا الخالي
كن النياب تنهش من جوانبها
ووصفوا حبهم للإبل وافتداءهم أياها
بأرواحهم فقال الشاعر ابن سعيمان من
آل سعد من قحطان وقد ورد بالإبل مع
صاحب له، وبعد أن أسقوا الإبل أغار
عليهم قوم فحصلت معركة بين الطرفين
استبسل فيها هو وصاحبه حتى أصابوا
المغيرين وردوهم:



وشبهوا ردفى المرأة بفلقتى شط السنام بياضاً وانتصاباً وغضاضة وليونة وصلابة في آن واحد؛ قال خلف أبو زويد: الردف شط محيّل لـه على ضير أمه جضور وراعيه ما ينوشه محيل: مكث حولاً وهو يرضع، ينوشه: يلمسها لْيحلبها. وقال أيضاً: والردف شط حويّر ما يردّ غاذيه شاوي كثير التخاضيض التخاصيض: حلب اللبن وخضه. وقال عبدالرحمن بن ناصر الحيدان: الردف شط اللي هله ما سطوا به بس العساف ورملة للمغازي وصوروا رحيل البدو على الإبل بلوحات فنية جيدة لا يدركها إلا من رأى مثل هذا المنظر ؛ قال فهيد بن عويد المجماج:

كلة لعينا اللي تجر حنينها وسط المعوثه ضيعت حيرانها وكله لعينا اللي بهول شقها حليبها يصفق على سيقانها وكله لعينا الفاطر ام شماله اللي تبشر بالشبب ضيفانها وكله لعينا الحايل اخت ام الفحل كبيرة الجمهاة بين اذانها وكله لعينا البكرة العمليّه رديفها ما مَل من حجبانها وكله لعينا اللي دقيق حسها وتنشّد الطرشان عن خلانها وانا عبيد البل وانا عبد لها والبل لها شان وانا من شانها البل لي جا العيد عيدي عندها يوم العذارا نستفت غطيانها





لا والله الا شدّوا البدو نِجّاع كل هدم مبناه واشتد زمله

كل أشقع يعجبك لى شال حمله أقفوا كما مزن نشر ماه وانزاع

برقه يرفرف والسدا يرتدم له السدا: الغيم الرقيق الذي تتراكم عليه المزن، ثم يتكون منها السحاب. وهذا المقطع شاهد على أن الحني هو مركب الفتاة الجميلة وقت الحروب. وقال سويلم بن على السهلى:

البدوا شالوا نوهوا بالمراحيل كلٍّ ركض للزمل شِلاه تومي

حَدِ يِخِمِّ العلق يخطيه ويشيل وحَد تقلّل ما بقى له لزومي

وحمد نصال ما بنصى له كروميي وشالوا وقفّن الظعايين زعاجيل

وشقوا وهقوا واتقوا بالحزومي شلاه: جمع شليل وهو أسفل الثوب والعباءة مما يلي القدمين، زعاجيل: صفوف ومجموعات، شفوا: بلغوا شفا الأرض وهو رأس المرتفع، هفوا: ذهبوا بعيدا، اتقوا: اختفوا.

ووصفوا الإبل بقوة التحمل والصبر؛ قال مقحم الصقري العنزي مُشبِّهاً بعض الرجال بالإبل:

خطو الولد مثل البليهي ليا ثار إن كبروا حمله تزايد زفيفه

يشدا هديب الشام حمّال الاقطار زود على حمله نقل حمل اليفه هديب الشام: جمل مشهور بالقوة حيث يوصل الأحمال الثقيلة إلى الشام. وقال محدى الهبدانى:

ياشيخ لو شال الجمل مثل ما بي أزرى بليهي الرحايل عن الشيل ووصف الشعراء ريق المحبوبة بحليب الناقة البكر؛ قال راشد الخلاوي:

الناقة من در المباكير بالشتا

الد من در المباكير بالشتا لى جتك من بعض الرياض تُحاش تحاش: يؤتى بها. وقال شاعر آخر: ريق الحبيّب حليب النوق من مشه الرور لى جاني





وقال آخر:

ريق الحبيّب در عرب مباهيل لى روّحن من خايع غب الأمطار مباهيل: جمع مبهل وهي الناقة تدر بلبنها. وقال هويشل بن عبدالله الهويشل: هرجته در بكر سلهمت للعطيف

أو تمر حُلوة ما صبّرت للعدام صبرت: كنزت. وقال محسن بن عثمان الهزاني:

له ريق احلى من حليب الجزالا واحلى من السكر ليا جا من الشرق ولم يغفل الشعراء بعير المرأة الخاص بها وغالباً ما يكون لونه أوضح أو (أشقح)؛ قال الشاعر بصري الوضيحي الشمرى:

دنّوا لها من زمل ابوها مضنه اشقح يداني خطوته يوم ناضي ياشوف عيني والخدم يركبنه ركبَه عليه تُشنطح باعتراضي تشنطح: التشنطح جلسة مسترخية بين الجلوس والاستلقاء على الظهر والاتكاء على فراش وثير، اعتراض: ليست على استقامة الهودج ومثل هذه الجلسة للمترفات من النساء والمترفين من الرجال. وقال مشعان بن هذال:

على اشقح خلف السلف والمظاهير يتلي قطيع مغتر مثل لونه

ونختم هذه النماذج من الأشعار بقصيدة للشاعر سالم بن فهيد الحايف المري عن الإبل تقول:

يازينها ترعى نبات في الشتا وسم قديم وجاه ولي تالي وسم قديم وجاه ولي تالي لا فرّعت بالصيف ما ازين لونها تلبس جديد قد رمت لاسمالي ثم جنبت لديارها مرجوعه ما شافت الشاوي ولا عمّالي باقصى جوافير منابتها الزهر وعنقودها مثل الدلى مِيّال

نرعاه بسود ضايمتها ديودها عطيفها يلحق على لاوشالي كنها بتفحّط يوم جات حوارها والكل منهن يحترى لابهالي

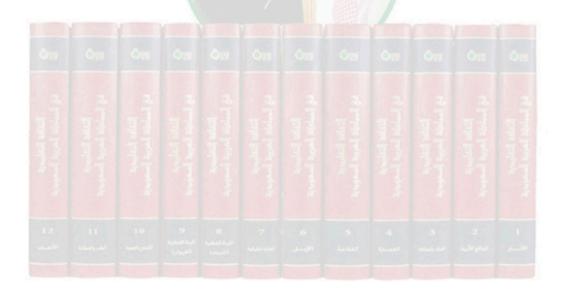
حوارها لا ردّ ما يبغيها من اللبن وامه يجيها جُفالي كود على حلابها ماعونه تملا القدح لاوّل وتملا التالي ويازين بالجيّان جرّت حوضها تنحى من الما من فروع الجال لى دكّت المعطان طار غبارها مع الهوى ينجالي

من قربها يسمع رغا حشوانها ما عاد يسقط للشراب نهالي وتشوف راعيها يقرقع حوضه ياتيه مع البل خفّة وهبال



هذى حلايبنا ولا نسخى بها يوم الردى عنده لبنها غالي وحوارها يذبح على ماجوبه للمنكف اللي قد زهابه خالي والا رفيق مبطى من جينا من بعد داره جايبنا نزال وريثة لجدودنا قدامنا ويأما خسرنا دونها من غالي وليا عقلنا طوعها وصعوبها وتقلط جموع تعجز العكالي وليا مشت ما ردها اللي توها ضور شمال

لى فرّغت خطوات ملحا فيها يازين من فوق الكتوف حبال ترخى الشقاق اللى يوالى امّاتها وتردع كما اللى يردع الهيّالي كن ديدها المصباح بين اثفانها وان دبّرت لكنه جثي دلالي يازين جيبان القدح من صوبها في ربعة فيها ذرى وظلل فرح بها من يوم ثور من هله هو ما درى انه زاله الزوالي حفيفنا ما حن بنصخيها له





المصادر

الأحيوي، راشد بن حمدان

۱۹۹۳/۱٤۱۳ <u>سمات الإبل عند العرب</u>. <u>مجلة العرب س۲۸</u>. دار اليمامة للبحث والترجمة والنشر، الرياض. ص ص۱۱۸-۱۳۰.

۱۹۹٤/۱٤۱٤ <u>معجم سمات العرب القديمة</u>. <u>مجلة العرب س۲۸</u>. دار اليمامة للبحث والترجمة والنشر، الرياض. ص ص۲۷-۸۹.

باسماعیل، سعید محمد

۱۹۹۰/۱۶۱۰ إنتاج الإبل. مجلة العلوم والتقنية. عدد ۱۱. مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، الرياض. ص ص۸-۱۲.

١٩٨٧/١٤٠٧ أهم أمراض الإبل والعناية بها. الحرس الوطني، الرياض.

البلادي، عاتق بن غيث

١٩٨٢/١٤٠٢ الأدب الشعبي في الحجاز. دار مكة للطباعة والنشر والتوزيع. مكة المكرمة.

بلانت، آن

۱۹۲۹/۱۳۸۹ <u>رحلة إلى بلاد نجد</u>. ترجمة محمد أنعم غالب. دار اليمامة للبحث والترجمة والنشر، الرياض.

الثعالبي، أبو منصور عبدالملك بن محمد بن إسماعيل النيسابوري . الثعالبي، أبو منصور عبدالملك بن محمد بن إسماعيل النيسابوري . يروت. العربية الحياة الحياة العربية العربية

الجاحظ، أبو عثمان، عمرو بن بحر بن محبوب . الجاحظ، أبو عثمان، عمرو بن بحر بن محبوب . يروت.

جريدة الشرق الأوسط

١٤١٠/ ١٩٩٠ إكثار الهجن بواسطة التلقيح الصناعي. جريدة الشرق الأوسط، العدد ٤١٥٨. ص٢٢.

الجنيدل، سعد عبدالله

١٩٨٠/١٤٠٠ بين الغزل والهزل، مجموعة من شعر الشاعر هويشل بن

عبدالله بن هويشل، الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون، إدارة الثقافة، الرياض.

۱۹۸۱/۱٤۰۱ <u>من أعلام الأدب الشعبي، شعراء العالية</u>. جمعية الثقافة والفنون، الرياض.

۱۹۸۸/۱٤۰۸ <u>الساني والسانية</u>. المهرجان الوطني للتراث والثقافة الرابع، الرياض.

الجهيمان، عبد الكريم عبد العزيز

١٩٧٩/١٣٩٩ الأمثال الشعبية في قلب جزيرة العرب. دار أشبال العرب، الرياض.

الجودي، صالح غازي

١٩٩٥/١٤١٥ وسم الإبل عند بعض القبائل. مؤسسة اليمامة الصحفية، الرياض.

الحبردي، محمد على

١٩٨٩/١٤٠٩ الإبل. دار الحبردي للنشر والتوزيع، الخبر، المملكة العربية السعودية.

الحتى، حنا نصر

١٤١٠/ ١٩٩٠ الإبل العربية الأصيلة. جروس بيرس، طرابلس، لبنان.

حسین، منصور فارس

١٩٨٧/١٤٠٧ أهم أمراض الإبل والعناية بها. الحرس الوطني، الرياض.

حميدان، عدنان أحمد

د. ت الإبل بالمنطقة العربية. دار الراتب الجامعية، بيروت.

ابن خلدون، ولى الدين أبو زيد عبد الرحمن بن محمد

٠ ١٩٠٢/ ١٣٢ مقدمة ابن خلدون. المكتبة التجارية الكبرى، القاهرة.

الدمياطي، شرف الدين أبو محمد عبدالمؤمن بن خلف

١٣٨٥/١٩٦٥ فضل الخيل. المطبعة العلمية، حلب، سوريا.



الدميري، كمال الدين أبو البقاء محمد بن موسى 1990/1817 <u>حياة الحيوان الكبرى</u>. دار إحياء التراث الإسلامي العربي، بيروت.

الربعي، أبو محمد عيسى بن إبراهيم بن محمد

٠ ١٩٨٠/١٤٠٠ نظام الغريب في اللغة. مؤسسة الكتب الثقافية، بيروت.

الرضوان، كارل

١٤١٨/١٩٩٨ الخيام السود في بلاد العرب. دار قتيبة. بيروت.

مرضى الزبيدي، أبو الفيض محمد بن محمد بن الرزاق بن الحسين د.ت. <u>تاج العروس من جواهر القاموس</u>. القاهرة (مطبعة الجزيرة).

الزركلي، خير الدين

١٩٧٨/١٣٩٨ ما رأيت وما سمعت. مكتبة المعارف. الطائف.

سلمان، هدایة درویش

۱۹۹۳/۱٤۱۳ قديمنا الذي يتجدد، الجنادرية وقفة مع أصالة الماضي وعبق التراث. حريدة الرياض، العدد ۹۰۲٤. ص١١٠

السمان، محمد أبو بكر بن ابراهيم من محمد أبو بكر بن ابراهيم

٩ ٠ ١ ١ / ١٩٨٩ الطبيعة الكروموسومية للجمل العربي. رسالة ماجستير.

سوسه، أحمد

د.ت. العرب واليهود في التأريخ. العربي للطباعة والنشر. بيروت. لبنان.

السويداء، عبد الرحمن بن زيد

١٩٨٣/١٤٠٣ نجد في الأمس القريب. دار العلوم للطباعة والنشر. الرياض.

١٩٨٦/١٤٠٦ جذوع وفروع. دار السويداء للنشر والتوزيع، الرياض.

١٩٨٧/١٤٠٧ <u>فصيح العامي في شمال نجد</u>. دار السويداء للنشر والتوزيع،

١٩٨٨/١٤٠٨ الألف سنة الغامضة في تاريخ نجد. دار السويداء للنشر والتوزيع، الرياض.

- ۱۹۸۸/۱٤۰۸ <u>من شعراء الجبل المعاميين</u>. دار السويداء للنشر والتوزيع، الرياض.
- ۱۹۹۰/۱٤۱۰ <u>القهوة العربية وما قيل فيها من الشع</u>ر. دار السويداء للنشر والتوزيع، الرياض.
 - ١٩٩١/١٤١٢ وقع وصدي. دار السويداء للنشر والتوزيع، الرياض.
- ۱۹۹۳/۱٤۱۳ <u>فتافیت من المواقف والطرائف والتنکیت</u>. دار السویداء للنشر والتوزیع، الریاض.
 - ١٩٩٣/١٤١٣ النخلة العربية. دار السويداء للنشر والتوزيع. الرياض.
 - ١٩٩٦/١٤١٦ عقيلات الجبل. النادي الأدبى بحائل، حائل (السعودية).

أبو سويلم، أنور عليان

١٩٨٣/١٤٠٣ <u>الإبل في الشعر الجاهلي</u>. دراسة في ضوء الميثولوجيا والنقد الحديث. دار العلوم للطباعة والنشر، الرياض.

السيد، أحمد لطفي

۱۹۳۵/۱۳۵٤ <u>العليقات. دار</u> ا<mark>لك</mark>تب المصرية، القاهرة.

ابن سيده، أبو الحسن على بن إسماعيل الأندلسي

د.ت. المخصص. منشورات دار الآفاق الجديدة، بيروت.

الشراري، سليمان الأفنس

١٩٩١/١٤١٢ الإبل. طبرجل، المملكة العربية السعودية.

شكر، شاكر هادي

٥ - ١٤/ ١٩٨٥ الحيوان في الأدب العربي. مكتبة النهضة العربية، بيروت.

الصانع، محمد بن عبدالله

١٩٨٤/١٤٠٤ الإبل العربية. مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، مطابع الرسالة، الكويت.

الصويان، سعد عبدالله

١٩٨٨/١٤٠٨ حداء الخيل. الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون، الرياض.



الضبيب، أحمد محمد

د.ت. على مرافيء التراث. دار العلوم للطباعة والنشر، الرياض.

العبودي، محمد ناصر

١٩٧٩/ ١٩٧٩ الأمثال العامية في نجد. دار اليمامة للبحث والترجمة والنشر، الرياض.

العتيبي، إبراهيم بن عويض الثعلبي

۱۹۹۲/۱٤۱۲ <u>تنظيمات الدولة في عهد عبد العزيز</u>. رسالة دكتوراه، قسم التاريخ، كلية الآداب، جامعة الملك سعود، الرياض.

العزيزي، روكس بن زايد

١٩٨٤/١٤٠٤ معلمة التراث الأردني. وزارة الثقافة والشباب، عمان.

علي، جواد

۱۹۶۸/۱۳۸۸ الفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام. دار العلم للملايين، بيروت.

قدامة، أحمد

١٩٨١/١٤٠١ قاموس الغذاء والتداوي بالنبات. دار النفائس، بيروت.

ابن قتيبة الدينوري، أبو محمد عبدالله بن مسلم

١٩٧٦/١٣٩٦ عيون الأخبار. دار الكتب العلمية، بيروت.

القلقشندي، أحمد بن على

١٩٨٧/١٤٠٧ صبح الأعشى في صناعة الإنشا. دار الكتب العلمية، بيروت.

القويعي، محمد عبد العزيز بن على

١٩٨٢/١٤٠٢ <u>تراث الأجداد</u>. دراسات لجوانب مختلفة من تاريخ مأثوراتنا الشعبية. مطابع البادية للأوفست، الرياض.

١٩٨٤/١٤٠٤ <u>تراث الأجداد</u>. دراسات لجوانب مختلفة من تاريخ مأثوراتنا الشعبية. مطابع المجد التجارية، الرياض.



محمود وغندور، محمد الجوهري، أحمد محمد غندور

٥ ٠ ١٤ / ١٩٨٥ الجمل العربي. دار عكاظ للطباعة والنشر، الرياض.

المسلم، إبراهيم

٥ - ١٤/ ١٩٨٥ العقيلات. دار الأصالة للثقافة والنشر والإعلام، الرياض.

ابن منظور، جمال الدين أبو الفضل محمد بن مكرم

١٩٨١/١٤٠١ لسان العرب. دار المعارف، القاهرة.

موسى، حسين يوسف وعبد الفتاح الصعيدي

د. ت الإفصاح في فقه اللغة. دار الفكر العربي، بيروت.

الميداني، أبو الفضل أحمد بن أحمد النيسايوري

١٩٧٣/١٣٩٣ مجمع الأمثال. دار الفكر، بيروت.

النووي، أبو زكريا يحيى بن شرف بن مري بن حسن الحازمي

۱۹۸۲/۱٤۰۲ رياض الصالحين. تحقيق قلعجي عبدالمعطي وجعفر حمدان. دار الغد العربي القاهرة.

الهواوي، عبد الرحمن بن سعود

١٩٩١/١٤١٢ الجمل العربي بين العلم والتواث. إصدارات المهرجان الوطني للتراث والثقافة، مطابع الحرس الوطني، الرياض.

الهويمل، صالح

۱۹۹۳/۱٤۱٤ عقیلات جدیدة. رحلة غیرت مسارها وأهدافها. جریدة الریاض. عدد ۸۹۷۳. ص۱۱.

وبستر، روجر

١٤١٠/ ١٩٩٠ «الإبل في أساطير بدو الربع الخالي»، مجلة المأثورات الشعبية، السنة الخامسة، العدد ١٧، الدوحة.

Akhundove, A.A., and others

1972 "Some Results of Treating Pulmonary Tuberculosis Patients with



Antibactrial Preparations Together with "Chal" a product of Camel Milk". Zdravookhr Turkm. 16: 36-38.

Amoroso, E.C. and others

1947 "Venous Vaivesmn the giraffeokapi, Camel and Ostrich". <u>Proc. Zool.</u>
<u>Soc. London.</u>

Arnautovic, and Abdel Magid

1974 "Anatomy and Mechanism of distension of the dulaa of the one-humped camel". Acta Anat, 88: 115-124.

Barker, H. M

1972 Camels and Outback. Rigby: Seal books, London.

Bartels, H, P., and others

1963 "Respiratory Functions of Blood of the Yak Ilama, Camel, Dybowskn, Deer and African Elephant". <u>Amer. J. Physiol.</u> 205: 331-336.

Bohlken, H.

1960 "The stomach and the Systematic Position of the Tylopoda". <u>Proc.</u>
<u>Zool. Soc.</u>, London. 134: 204-215.

Bulliet, R.W.

1975 *The camel and the wheet Cambridge*, Mass; Harvard Unive. Press, Harvard.

Charnot, Y

- 1960 "Repercussion de la deshydration sur la biochimie et l'endocrinologne du dromadaire, Travawx Inst. Sci. Cherifien, Ser". Zool. 20: 1-167.
- 1963 "Synchronisme de croissance de le Irxpansion palatale et du testicule au cours du cycle sexuel hez Le dromadaire". <u>Bull. Soc. Sci. Natur.</u> Phys. Maroc. 43: 44-54.

Dickson, H.R.P

1949 The Arab of the Desert. George Allen and Unwin Ltd, London.

Epstein, H.

1971 *The Origin of the domostic animal of Africa*, PP. 545-584. New York, Landon, Munich: African Publishing Co.

Etamadi, A. A.

1966 "Diaphragm and Os diphragmatacum in Lamelus dramedarius" Ara Anat.

Gauthier - Pilters, H. and Dagg, A. I.

1981 "The Camel". The Univ. of Chicago Press Ltd. Chicago and London.

El-Hawawi, A. S. N. and M. S. Al-Yousif

1982 "Spermiogenesis in the one-Humped Camel, Camelus dromedarius".
 J. Coll. Ssi. King Saud Univ. 13 (2) pp. 545-584, New York, London,
 Munich: Africon Publishing Co.

Hegazi, A. H.

1950 "The Stomach of the Camel". Brit. Vet. J. 106: 209-213.

Kanan, C. V.

1969-1970 "Thecerebal arteries of cameby Dromedarius". Acta. Anat.

Khan, A. A and I. S. Kohli

1973 "A Note on Collection of Semen From Camel with the Help of An Artificial Vagina". <u>Indian. J. Anim. Sci.</u> 43: 454-455.

Knoess, K. H.

1977 "The Camel as a Meat and Milk Animal". World Anim. Rev. 22: 39-44.

Lee, D. G. and Schmidt-Nielesen, K.

1962 "The Skin. Smeat Glands and Hair Follicles of thecamed (camel us dromedarius)" Anat Record.



MacFarlane, W. V. R. and others

1963 "Turnover and Distribution of Water in Desert Camels, Sheep, Cattle and Kangaroos", Nature 197: 270-271.

Mikesell, M.K.

1955 "Notes on the Diopersal of the Dromadary". <u>Southwestern J. Anthrop</u> 11:231-245.

Musil, Alois,

1928 The Manners and Customs of the Rwala Bedouins. C.R. Crane. New-York.

Novoa, C

1970 "Reproduction in Camelidae". J. Reprod. Fertil. 22: 3-20.

Perk. K.

1966 "Osmotic Hemolysis of the Camel's Erythrocytes. a Microcin-Ematographic Study". <u>J. Exp. Zool</u>. 163: 241-246.

Schmidt-Nielsen, K.

1964 Desert animal, physiological problems of heat and water. Oxford: Clarendon Press, Oxford.

Sharma, D. P. and others

1973 "Age-Wise and Species- Wise Haematologica Studies in Farm Animals". <u>Indian J. anim. Sci.</u> 43: 289-295.

Siebert, B. D.: and W. V. MacFarlane

1975 "Dehydration in Desert Cattle and Camels Physiol", Zool 48: 36-48.

Walz, R.

1956 "Contrileution to the earlies History of tld-world Came Lidae with speeid consideration of the timing of doms stication (in Bomare) Acta IV Cong". Int. Sci Anthrop. Ethm, Wien, 1959, 3:190-204.

Wilson, R.T.

1984 The camel. Longman, London, and New York.